Supplemento ordinario alla «Gazzetta Ufficiale» n. 196 del 25 agosto 1986 - Serie generale

Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I (70%)

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA Roma - Lunedì, 25 agosto 1986 SI PUBBLICA NEL POMERIGGIO DI TUTTI I GIORNI MENO I FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA 70 - 00100 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 85081

N. 75

MINISTERO DELLA SANITÀ

DECRETO MINISTERIALE 11 luglio 1986.

Approvazione del nomenclatore-tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

SOMMARIO

MINISTERO DELLA SANITÀ

LEGGI E DECRETI

MINISTERO DELLA SANITÀ

DECRETO MINISTERIALE 11 luglio 1986.

Approvazione del nomenclatore-tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

IL MINISTRO DELLA SANITÀ

Visto l'art. 26, ultimo comma, della legge 23 dicembre 1978, n. 833, concernente il nomenclatore-tariffario delle protesi ed i criteri per la revisione periodica;

Visti i precedenti decreti del 30 maggio 1984 e del 15 maggio 1985, pubblicati rispettivamente nella *Gazzetta Ufficiale* n. 163 del 14 giugno 1984 e n. 122 del 25 maggio 1985;

Sentito il Consiglio sanitario nazionale nella seduta del 10 luglio 1986;

Decreta:

Art. 1.

È approvato l'allegato nomenclatore-tariffario delle protesi dirette al recupero funzionale e sociale dei soggetti affetti da minorazioni fisiche, psichiche o sensoriali, dipendenti da qualunque causa.

Art. 2.

Il nuovo nomenclatore-tariffario entra in vigore dalla data di pubblicazione del presente provvedimento, di cui forma parte integrante.

Art. 3.

Le tariffe delle forniture autorizzate dal 1° gennaio 1986 fino alla data di pubblicazione del presente decreto, sono aumentate:

A) del 6% per tutti i prodotti contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 11.— 12.— 14.— 16.— 17.— 18.— 19.— 20.— 22.— 26.— 27.— 28.— 29.— (limitatamente ai codici 29.01.015 — 29.01.101 — 29.01.131) — 31.—;

B) del 5% per i prodotti contraddistinti dai seguenti numeri di codice: dal 24.01.005 al 24.31.305 — 25.61.723 — 29.01.007;

C) del 4% per i prodotti contraddistinti dai seguenti numeri di codice: 25.51.501 — 25.51.505 — 25.61.701.

Nessun aumento percentuale è riconosciuto per i prodotti contraddistinti dai codici non espressamente indicati nelle precedenti lettere *A), B), C)*.

Art. 4.

Costituisce criterio per la revisione periodica del nomenclatore-tariffario la valutazione della rispondenza dei presidi alla evoluzione tecnico-scientifica.

La revisione va effettuata entro il 30 settembre di ogni anno, attiene all'attività procedimentale di aggiornamento e non puo avere effetto ad altro fine.

Art. 5.

Ai sensi del combinato disposto degli articoli 3 e 8 del decreto ministeriale 2 marzo 1984, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* del 21 marzo 1984, n. 80, le prestazioni protesiche ed ortopediche in favore degli invalidi di guerra o per servizio non previste nel presente nomenclatore-tariffario e non riconducibili allo stesso — già concesse ai sensi delle disposizioni vigenti — sono erogate dalla unità sanitaria locale di residenza dell'invalido in conformità di specifiche direttive regionali.

Art. 6.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, addì 11 luglio 1986

Il Ministro: DEGAN

NOMENCLATORE-TARIFFARIO

(art. 26 - legge 833 del 1978)

PRINCIPI E CRITERI

Il nomenclatore-tariffario è composto di una parte discrittiva (nomencaltore) e di una parte relativa ai prezzi dei presidi (tariffario), rilevati in seguito ad una analisi di costi basato sull'incidenza delle materie prime, della mano d'opera, degli oneri di esercizio e delle tecnologie impiegate dalle aziende abilitate alle forniture.
Ogni presidio è contraddistinto da un numero di codice.
Nel nomenclatore-tariffario sono elencati i presidi locomotori, gli ausili ed i presidi per la deambulazione, le protesi acustiche e fonetiche, i presidi per la comunicazione, le protesi oculari ed i presidi per non vedenti ed ipovedenti, le protesi fisiognomiche, gli ausili per incontenenti, concedibili agli aventi diritto e secondo le modalità di erogazione indicati dal D.M. 2 marzo 1984 (G.U. n. 80 del 21 marzo 1984) emanato in attuazione dell'art. 11, secondo comma, del decreto-legge 12 settembre 1983, n. 463, convertito, con modificazioni, nella legge 11 novembre 1983, n. 638.

VOCI AGGIUNTIVE

Per ciascun presidio, contraddistinto dal relativo numero di codice, sono state previste voci « aggiuntive » con le quali si possono ottenere le varianti qualore prescritte.
Pertanto, tale voce aggiuntiva deve essere considerata, nella stesura del preventivo, come una delle voci concorrenti alla determinazione del prezzo complessivo del presidio trattato.
Si pone in evidenza che nel calcolare il prezzo delle voci aggiuntive, si è tenuto conto dei due aspetti diversi che esse rappresentano:

1) l'elemento aggiuntivo rappresenta un particolare non previsto nel presidio base ed il suo importo a codice corrisponde al suo valore effettivo compresa la mano d'opera;
2) qualora l'elemento aggiuntivo rappresenti l'alternativa di un particolare il cui prezzo è già previsto nel presidio base, l'importo a codice corrisponde alla sola differenza tra i due valori, compresa la parte di mano d'opera occorrente.

RIPARAZIONI

Inoltre, sono state previste delle voci di « riparazione » che comprendono sia i più comuni interventi, sia la totale sostituzione di componenti principali dei presidi.
Anche per ciascuna di queste voci è indicato un numero di codice.
A questo proposito, si specifica quanto segue:

1) Se la voce fa riferimento ad un componente del presidio, si intende la sua completa sostituzione. Su tale criterio è stato calcolato il relativo prezzo a codice;
2) se la voce fa riferimento a « revisione » e « adattamento » di un componente del presidio, si intende che il suo prezzo è stato calcolato tenendo conto dell'operazione per il ripristino funzionale del componente stesso con eventuale sostituzione di piccoli particolari, ma con netta rilevanza della mano d'opera;
3) la determinazione del prezzo delle singole riparazione è stata ottenuta senza valutare lo smontaggio, il rimontaggio e la revisione della parte pertinente del presidio.
   Per questo è stata prevista una voce a codice che indica l'equivalente del lavoro di smontaggio, rimontaggio e revisione.

MODELLI DI GESSO

Per ogni presidio nuovo e per ogni sostituzione e riparazione, per la costruzione del quale è necessario il modello di gesso negativo e positivo, questo è stato indicato in ciascuna delle descrizioni ed è compreso nel prezzo a codice.
La U.S.L. committente, entro 20 gg. dalla consegna del presidio all'utente e/o dalla spedizione e/o dalla data di comunicazione della impossibilità di prova o consegna, ha la facoltà di prendere visione

del modello di gesso o di materiale sintetico, positivo, utilizzatoper la costruzione del presidio stesso. Fanno eccezione le protesi di arto con invasature a contatto totale, in quanto il processo tecnologico comporta la distruzione del modello stesso nel corso della lavorazione.

TERMINI MASSIMI DI CONSEGNA DEI PRESIDI DALL'ORDINE

PLANTARI E RIALZI	giorni lavorativi 26
CALZATURE ORTOPEDICHE	giorni lavorativi 130
APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO INFERIORE	giorni lavorativi 52
APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO SUPERIORE	giorni lavorativi 52
APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER TRONCO	giorni lavorativi 52
PROTESI DI ARTO INFERIORE	giorni lavorativi 130
PROTESI DI ARTO SUPERIORE	giorni lavorativi 78
AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE E CARROZZELLE	giorni lavorativi 52
PROTESI ACUSTICHE	giorni lavorativi 52
PROTESI FONETICHE E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE	giorni lavorativi 52
PROTESI OCULARI	giorni lavorativi 52
PRESIDI PER NON VEDENTI E IPOVEDENTI	giorni lavorativi 52
PROTESI FISIOGNOMICHE	giorni lavorativi 26
AUSILI PER INCONTINENTI	giorni lavorativi 10
RIPARAZIONI	giorni lavorativi 52

CODIFICAZIONE

Tutti i presidi, aggiuntivi e riparazioni descritti nel presente nomenclatore-tariffario, portano un numero di codice formato da sette cifre per la loro individuazione meccanografica.
Il significato di tali cifre è stato cosi previsto:

a) le prime due cifre hanno il significato di stabilire la famiglia di appartenenza del presidio:
    11. PLANTARI
    12. RIALZI
    13. CALZATURE ORTOPEDICHE DI SERIE
    14. CALZATURE ORTOPEDICHE SU MISURA
    16. APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO INFERIORE
    17. APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER ARTO SUPERIORE
    18. APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) PER TRONCO
    19. PROTESI DI ARTO INFERIORE
    20. PROTESI DI ARTO SUPERIORE
    22. AUSILI PER LA DEAMBULAZIONE E CARROZZELLE
    24. PROTESI ACUSTICHE
    25. PROTESI FONETICHE E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE
    26. PROTESI OCULARI
    27. ACCESSORI PER PROTESI, APPARECCHI ORTOPEDICI (ORTESI) E CALZATURE
    28. PRESIDI ADDOMINALI
    29. PRESIDI PER NON VEDENTI E IPOVEDENTI
    30. PROTESI FISIOGNOMICHE
    31. AUSILI PER INCONTINENTI ENTERO-UROSTOMIZZATI

b) le seconde due cifre hanno il significato di stabilire vari tipi di apparecchi e protesi raggruppati in ciascuna famiglia:
    .01..03..05 tipo di apparecchio
    .85. aggiuntivi
    .90. smontaggio e rimontaggio per riparazione
    .91. riparazione

c) le ultime tre cifre, che completano il numero di codice, hanno il significato di definire la particolarità del presidio o dell'aggiuntivo, o della riparazione, o del modello di gesso o forma.

FATTURAZIONE E PAGAMENTO

I fornitori presenteranno all'U.S.L. competente fattura unica mensile con allegati i seguenti documenti giustificativi: autorizzazione e dichiarazione di ricevuta dell'invalido e, per i presidi non consegnati direttamente, ma spediti, gli estremi della spedizione. L'autorizzazione può essere redatta su modello U.S.L. accompagnato dal preventivo dell'azienda o redatta su modelli meccanografici predisposti dall'azienda stessa.
Nel caso in cui, per qualsiasi ragione, l'invalido sia impossibilitato a ritirare un presidio la cui fornitura sia stata regolamentarmente autorizzata dalla U.S.L. di competenza, l'azienda fornitrice procederà alla fatturazione della fornitura anche senza la dichiarazione di ricevuta dell'invalido, nei seguenti termini:
- 50% (cinquanta per cento) dell'importo totale della fornitura per i presidi pronti per la prova;
- 80% (ottanta per cento) dell'importo totale della fornitura per i presidi pronti per la prova che necessitano del modello di gesso o materiale sintetico;
- 100% (cento per cento) dell'importo totale della fornitura per i presidi pronti per la consegna.

Prima di procedere alla fatturazione l'azienda fornitrice darà comunicazione alla U.S.L. di competenza dell'impossibilità della prova o della consegna del presidio. L.'U.S.L. di competenza provvederà entro venti giorni alla verifica del presidio. Trascorso tale termine, anche senza che la verifica sia stata effettuata, l'azienda fornitrice procederà alla fatturazione nei termini sopraindicati e, per gli apparecchi pronti per la consegna, provvederà all'invio degli stessi all'U.S.L. di competenza.
L'U.S.L. di competenza provvederà al relativo saldo entro 90 gg. dal ricevimento della fattura; purché redatta in conformità alle norme vigenti, comprese quelle inerenti il collaudo dei presidi.
Le Regioni emanano direttive intese a riconoscere interessi di mora, per pagamenti oltre il predetto termine, in misura non superiore al tasso ufficiale di sconto maggiorato di tre punti.

CLASSIFICAZIONE DEI PRESIDI

In relazione alle modalità di costruzione, i presidi inclusi nel nomenclatore tariffario sono classificati:
« PERSONALIZZATI », in quanto costruiti totalmente o in prevalenza su misura mediante rilevazione sul paziente di impronte o modelli, affinchè possano costituire parte integrante del programma di prevenzione, cura e riabilitazione delle lesioni o loro postumi;
« PREDISPOSTI », in quanto trattasi di prodotti di serie che necessitano di individualizzazione e/o modifiche e/o adattamenti;
« FINITI », per i quali neppure in parte è richiesto l'intervento del tecnico abilitato per modifiche o adattamenti sull'utente.
Rientrano tra i primi, i presidi contraddistinti dai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 11. - 12. - 14. - 16. - 17. - 18. - 19. - 20. - 26. -.
Sono presidi predisposti, quelli relativi ai seguenti codici di famiglie di appartenenza: 13. - 22. - 24. 27. - 28. - 29. - 30. -.
Sono da considerarsi prodotti finiti quelli relativi ai codici di famiglie di appartenenza: 25. - 31 .-.

AZIENDE ABILITATE ALLE FORNITURE

Le aziende pubbliche e private che intendono fornire i presidi con spesa a carico del Servizio sa sanitario nazionale sono tenute a chiedere l'iscrizione, direttamente o per il tramite di associazioni di categoria regolarmente costituite, in apposito elenco regionale.
Le domande vanno inoltrate alla Regione in cui opera l'azienda e corredate dalla seguente documentazione:

1) certificato di iscrizione alla Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato per le aziende private;
2) copia della autorizzazione alla vendita rilasciata dal Comune competente per territorio, per la fornitura di presidi che non siano prodotti direttamente dalla azienda;
3) indicazione del tecnico per ogni specifica arte o professione ausiliaria esercitata (es. meccanico ortopedico ernista, ottico, audioprotesista ecc.) accompagnata dalla copia autenticata della licenza o titolo di abilitazione registrata, ove prescritto dalle norme in vigore, presso la U.S.L. in cui esercita abitualmente la propria professione o arte;
4) dichiarazione della azienda dalla quale risulti che il tecnico abilitato di cui al precedente punto 3), salvo quanto espressamente indicato nella successiva Tabella B, è il titolare o un proprio

dipendente che opera esclusivamente in nome e per conto dell'azienda;

5) elenco degli addetti alla produzione alla data della domanda con l'indicazione delle rispettive competenze (es. calzolaio, bustaio, ecc.);
6) dichiarazione dei presidi personalizzati e/o predisposti e/o finiti che l'azienda intende fornire;
7) elenco delle attrezzature e dei macchinari;
8) planimetria dell'azienda con l'indicazione della superficie.

Le aziende che aspirano a fornire i presidi « personalizzati » dovranno corrispondere alle caratteristiche indicate nella TABELLA A, mentre quelle che intendono fornire soltanto i presidi « predisposti » dovranno avere i requisiti di cui alla TABELLA B.

Per la fornitura dei soli prodotti « finiti » è sufficiente la presentazione di una domanda alla Regione competente attestante il possesso dei requisiti per la vendita, e l'accettazione delle condizioni di fornitura previste dal nomencaltore tariffario delle protesi.

I presidi personalizzati possono essere forniti soltanto dalle aziende produttrici.

La regione stabilisce le modalità per l'iscrizione, l'aggiornamento e la cancellazione delle aziende dall'elenco. A tale scopo si avvale di una commissione di esperti con compiti di verifica e controllo. Sono invitati a farne parte anche i rappresentanti delle associazione professionali di categoria più rappresentative delle aziende fornitrici.

L'iscrizione nell'elenco regionale dei fornitori di presidi « personalizzati » può essere intregrale in caso di possesso di tutti i requisiti indicati nella Tabella A, ovvero parziale in relazione al possesso di una parte soltanto dei suddetti requisiti. In questo secondo caso le aziende potanno fornire esclusivamente i presidi « personalizzati » che risulteranno compatibili con i requisiti posseduti.

L'iscrizione nell'elenco della Regione in cui opera l'azienda consente la fornitura al Servizio sanitario in tutto il territorio nazionale. Resta inteso che qualora l'azienda abbia filiali e succursali in Regioni diverse da quella della sede principale, dovrà provvedere alla iscrizione delle stesse nell'elenco della Regione in cui operano.

Fermo restando il diritto alla libera scelta dell'assistito, il rilievo delle misure, dei modelli o impronte, delle relative prove, viene effettuato presso le sedi o filiali o succursali delle aziende abilitate.

Le aziende predette possono istituire salvo quanto espressamente indicato nella successiva Tabella B, uno o più recapiti per il rilievo delle misure, dei modelli o impronte, quando è tecnicamente possibile anche per le prove, a condizione che il servizio sia svolto da un tecnico abilitato avente i requisiti di cui al punto 4.)

Soltanto nei casi di intrasportabilità del paziente l'attività predetta è consentita presso sedi diverse da quelle sopra indicate.

Le aziende comunicano i recapiti istituiti, indicandone l'ubicazione e la periodicità del servizio svolto che dovrà avere almeno cadenza mensile.

TABELLA A

REQUISITI MININI PER LE AZIENDE PRODUTTRICI DI PRESIDI PERSONALIZZATI

AZIENDE ORTOPEDICHE:

- locali:
- laboratorio di produzione - sala modelli o rilevazione impronte - sala prove - sala d'aspetto.
- attrezzature:
- per i presidi di arti inferiori: trapano - smerigliatrice - apparecchio di allineamento - apparecchio di costruzione protesi - impianto di decompressione per la laminazione delle resine - macchina da cucire - fresatrice speciale ad albero inclinato;
- per i presidi di arti superiori: trapano - smerigliatice - impianto di decompressione - macchina da cucire;
- per apparecchi per tronco: trapano - macchina da cucire - forno a piastra o ad aria - smerigliatrice;
- per tutori per arti superiori e inferiori: trapano - smerigliatrice - impianto saldatura - macchina da cucire - forno a piastra o ad aria;

  per calzature, plantari e rialzi: macchina da cucire - macchina da cucire a torre o a braccio - banchino di fissaggio.

LABORATORI OCULARISTICI

- Locali: laboratorio di produzione - sala modelli o rilevazione impronte - sala prove - sala d'aspetto;
- attrezzature: becchi Bunsen e attrezzi per la lavorazione del vetro - materiale per impronte e per la lavorazione delle resine;
- personale: responsabile del laboratorio autorizzato dalle competenti autorità che opera esclusivamente per l'azienda e sia costantemente presente durante l'orario di apertura dell'esercizio.

TABELLA B

REQUISITI MINIMI PER LE AZIENDE FORNITRIC DI PRESIDI PREDISPOSTI
AZIENDE ORTOPEDICHE:
- locali: laboratorio - sala misure o prove - sala d'aspetto;
- attrezzature: macchina da cucire.- smerigliatrice - trapano.

Non è richiesto il locale laboratorio e le attrezzature sopra indicate alle aziende che intendono fornire i soli presidi di cui ai codici di famiglie di appartenenza: 25. - 30. -.

AZIENDE AUDIOPROTESICHE

- locali: sala prove insonorizzata - sala d'aspetto;
- attrezzature: audiometro tonale e vocale con impianto per campo libero - orecchio elettronico - cabina silente ove la sala prove non sia insonorizzata;
- personale: audioprotesista autorizzato dalle vigenti disposizioni che opera esclusivamente per l'azienda e sia costantemente presente durante l'orario di apertura dell'esercizio;
- racapiti: non sono esercizi di vendita ma soltanto punti di assistenza tecnica, dotati di audiometro, ove l'audioprotesista presta periodicamente servizio.

ESERCIZI DI OTTICA

- locali: locale vendita - sala optometrica;
- attrezzature: frontifocometro - mola - forottero;
- per l'applicazione di lenti a contatto: oftalmometro - lampada a fessura - retinoscopio - sterilizzatore per lenti a contatto.

TERMINI DI GARANZIA

Per tutti i presidi l'azienda fornitrice garantisce la perfetta funzionalità per i seguenti periodi dalla consegna:

PLANTARI	mesi 3
RIALZI	mesi 6
CALZATURE	mesi 6
APPARECCHI PER ARTO INFERIORE	mesi 6
APPARECCHI PER ARTO SUPERIORE	mesi 12
APPARECCHI PER TRONCO	mesi 12
PROTESI DI ARTO INFERIORE	mesi 12
PROTESI DI ARTO SUPERIORE	mesi 12
AUSILI E PRESIDI PER LA DEAMBULAZIONE	mesi 12
PROTESI ACUSTICHE	mesi 12
PROTESI FONETICHE E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE	mesi 12
PROTESI OCULARI	mesi 12
PRESIDI PER NON VEDENTI	mesi 12
PROTESI FISIOGNOMICHE	mesi 12
RIPARAZIONI	mesi 3

Le garanzie sopra riportate decadono qualora si verifichino danni non imputabili al normale logorio del presidio.

Ciò può essere dovuta a:
- cause di forza maggiore;
- variazioni fisiologiche delle misure corporee del portatore;
- elevata sudorazione del portatore;
- danno dovuto all'attività particolare del portatore;
- incuria o manomissione del presidio.

Non rientrano nella garanzia le modifiche che si rendessero necessarie a seguito dell'evoluzione somatica del soggetto.

NUMERAZIONE DEL PRESIDIO (MATRICOLA)

Ogni presidio deve portare un numero di matricola formato da mese ed anno dell'autorizzazione medesima (utlime cifre dell'anno).

Il numero di matricola va impresso nel presidio in modo visibile ed indelebile; in un punto non asportabile e non soggetto a logorio. Nel caso di eventuale sostituzione della parte del presidio in cui inizialmente è stato impresso il numero di matricola, il medesimo deve essere reimpresso sulla parte sostituita. Per le protesi acustiche, fonetiche, i presidi per la comunicazione, orologio tattile e macchine dattilo-Braille vale il numero di matricola già impresso sull'apparecchio. Per le calzature su misura, il numero di matricola deve essere apposto punzonando sia la soletta di montatura in sede falangea, sia sotto la suola in prossimità del tacco e riportato su apposita linguetta ottenuta con la stessa fodere della tomaia.

Tale linguetta, su cui andrà indicata anche la dicitura: « costruita su misura e il nome della azienda costruttrice »,verrà asportata e trattenuta dalla USL in sede di collaudo, come garanzia di presidio fabbricato su misura. Per le calzature di serie, il numero di matricola va impresso sotto la suola in prossimità del tacco.

Per gli ausili deambulatori e i presidi per la deambulazione vale il numero di matricola inciso dalla casa costruttrice oppure il mese e l'anno dell'autorizzazione scritta con penna elettrica o punzone.

Sono escluse dalla numerazione le protesi ocualari, le protesi fisiognomiche, gli ausili per incontinenti e gli ausili per non vedenti ed ipovedenti.

PREZZI

I prezzi indicati nel nomenclatore-tariffario dovranno essere rispettati da tutti gli Enti committenti e dalle aziende fornitrici, in quanto il prezzo indicato garantisce il livello qualitativo del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE E QUALITATIVE DEI PRESIDI

Sono di seguito indicate le caratteristiche qualitative dei materiali:

ACCIAIO AL CARBONIO

Per strutture portanti con buona resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R–65 Kg./mmq.
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

ACCIAIO INOX

Per strutture portanti con buona resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura e trazione: R–65 Kg./mmq.
Buona resistenza alla corrosione in nebbia salina secondo UNi 3666 e 5687.

ALLUMINIO PER PLACCHE, VALVE, DOCCE

Lamiera malleabile per applicazioni a bassa resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R–9 Kg./mmq.
Necessità di protezione superficiale contro la corrosione.

ALLUMINIO PER STRUTTURE PORTANTI

Trafilati in lega con buona resistenza meccanica.
Carico minimo di rottura a trazione: R–30 Kg./mmq.
Necessita di protezione superficiale contro la corrosione.

OSSIDAZIONE ANODICA

Protezione superficiale per alluminio e sue leghe.
Procedimento secondo UNI 4522-66.
Spessore minimo; 5 micron verificati secondo UNI 3396-6500.

PLASTIFICAZIONE

Protezione superficiale per strutture metalliche.
Atossicità al contatto secondo DPR 21/3/73 e successivi e UNI 7035-72.
Spessore minimo: 0,1 mm. Resistenza allo strappo Kg. .... UNI 4818-74 parte 10.

VERNICIATURA

Atossicità al contatto secondo DPR 21/3/73 e successive UNI 7035-72.

TRATTAMENTO GALVANICO

Cromatura, nichelatura, cadmiatura su materiali ferrosi.
Procedimento secondo UNI 6160.
Spessore minimo 20 micron.

POLIETILENE IN LASTRE

Per invasatura o prese sul corpo umano.
Densità: 0,95 gr./cmq. DIN 53479
Resistenza alla rottura: 315 Kg./cmq. ISO/DR 468.
Resistenza alla trazione: 240 Kg./cmq. DIN 53455
Non tossicità al contatto: DPR 21/3/73 e successivi e UNI 7035-72

LEGNO

Salice, obece e pioppo.
Privo di difetti secondo UNI 3016 stagionato al naturale.
Umidità non superiore al 14%.

PELLAME

Per invasature o prese sul corpo umano.
Cuoio di spalla per selleria.
Concia vegetale.
Spessore: 2 ÷ 3 mm.
Pellame: 1ª e 2ª scelta.

PELLAME PER TUTORI

Cinturini, rivestimenti con funzioni contentive.
Groppone o spalla macello nazionale per selleria.
Concia al cromo: Colori vari all'anilina.
Groppone spessore: 2 ÷ 3 mm.
Spalla spessore: 2 ÷ 2,5 mm.
Pellame di 1ª e 2ª scelta.

PELLAME PER PROTESI

Cinturini, sospensione, cosciali, ecc.
Groppone macello nazionle per selleria.
Concia al cromo. Pigmentato.
Spessore: 2,5 ÷ 3 mm.
Pellame: 1ª e 2ª scelta.

FODERAME DI CAVALLO PER SELLERIA

Concia al cromo. Pigmentato.
Spessori:
- leggero 0,5 P 0,7 mm.
- medio pesante 0,7 ÷ 0,9 mm.
Pellame di 1a e 2a scelta.

PELLAMI PER CALZATURE

Vitelli e capretti pieno fiore.
Concia al cromo o anilina.
Spessore:
- leggero 0,6 ÷ 0,8 mm.
- medio 1 – 1,1 mm.
- pesante 1,1 ÷ 1,3 mm.
Pellame di 1a e 2a scelta.

NAPPA TIPO GLACE

Concia al cromo spessore: 0,6 a 0,8 mm.
Pellame di 1a e 2a scelta.

FODERAME DI CAVALLO, VITELLO E CAPRA

Concia al cromo spessore:
- leggero 0,5 ÷ 0,7 mm.
- medio pesante 0,7 ÷ 0,9 mm.
Pellame di 1a e 2a scelta.

CUOIO GROPPONE MACELLO NAZIONALE PER SUOLE

Concia al cromo.
Spessore:
- per donna 3 ÷ 4 mm.
- per uomo 4 ÷ 5,5 mm.

CUOIO SPALLA PER SUOLETTE, CONTRAFFORTI, FORTI RIGIDI E PUNTALI

Macello nazionale. Concia al cromo.
Spessore:
- contrafforti 2 ÷ 2,5 mm.
- forti semirigidi 2 ÷ 2,5 mm.
- forti rigidi 2,5 ÷ 3 mm.
- suolette interne e puntali: 1,8 ÷ 2 mm.

BLOCCHI PER TACCHI

Groppone o croste di groppone.

SILICONE

Il silicone deve essere a due componenti e privo di pigmenti di colore; le particelle dei componenti sono complementari le une alle altre. Tali caratteristiche evitano l'irritazione della cute anche in presenza di ferite aperte.
La particolare struttura molecolare deve conferire al prodotto caratteristiche meccaniche simili a quelle del tessuto cellulare sottocuteneo. Se le caratteristiche sopradescritte sono osservate, permettono l'applicazione del silicone senza problemi sulle preminenze ossee consentendo la realizzazione degli spessori desiderati senza che il materiale scivoli via, come avviene per la resina della laminazione.

PLANTARI (11)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal Tecnico abilitato.
È un presidio ortopedico atto a correggere le deformità o malformazione del piede, di sostegno delle volte plantari: longitudinale e trasversa o di scarico di punti dolenti. Si suddividono in plantari su misura, plantari su misura costruiti su forma di serie, plantari modellati su modello di gesso, previo rilievo ove necessario di grafico o misura del piede.

PLANTARE SU MISURA

Consiste in un plantare prefabbricato, opportunamente corretto, sulla base del grafico e delle misure del piede.
Può essere costruito con i seguenti materiali:
— cuoio rinforzato con sughero
— materiale sintetico o gomma
— metallo.

	CODICE	PREZZO
SEMPLICE		
Di cuoio rinforzato:		
dal n. 18 al n. 33	11.01.001	**9.500**
dal n. 34 al n. 46	11.01.003	**11.600**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.005	**12.900**
dal n. 34 al n. 46	11.01.007	**15.900**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.009	**10.700**
dal n. 34 al n. 46	11.01.011	**13.900**
CON PIANO INCLINATO UNILATERALE O BILATERALE		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.01.013	**10.500**
dal n. 34 al n. 46	11.01.015	**12.800**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.017	**15.900**
dal n. 34 al n. 46	11.01.019	**17.900**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.021	**14.900**
dal n. 34 al n. 46	11.01.023	**19.300**
CON SCARICO CALCANEARE O SOSTEGNO DELLA VOLTA TRASVERSA		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.01.025	**17.900**
dal n. 34 al n. 46	11.01.027	**21.100**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.029	**19.300**
dal n. 34 al n. 46	11.01.031	**23.600**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.033	**21.300**
dal n. 34 al n. 46	11.01.035	**25.300**

2 — Libreria - *S.O. G.U.*, n. 196.

	CODICE	PREZZO
CON BORDI LATERALI, AVVOLGENTE		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.01.037	**26.200**
dal n. 34 al n. 46	11.01.039	**28.700**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.01.041	**22.500**
dal n. 34 al n. 46	11.01.043	**28.700**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.01.045	**25.200**
dal n. 34 al n. 46	11.01.047	**32.200**

PLANTARE SU MISURA COSTRUITO SU FORMA DI SERIE

Consiste in un plantare modellato su forma di serie opportunamente corretta costruito interamente su misura previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione o scarico secondo la prescrizione. Può essere costruito con i seguenti materiali:
— cuoio rinforzato con sughero
— materiale sintetico o gomma

	CODICE	PREZZO
MODELLATO CON PIANI INCLINATI O SCARICO O SOSTEGNO		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.03.001	**42.100**
dal n. 34 al n. 46	11.03.003	**45.700**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.03.005	**37.200**
dal n. 34 al n. 46	11.03.007	**40.000**

PLANTARE MODELLATO SU MODELLO DI GESSO

Consiste in un plantare modellato su modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, compresi eventuali piani di correzione scarichi o sostegni secondo la prescrizione. Può essere costruito con i seguenti materiali:
— cuoio rinforzato e/o sughero
— materiale sintetico o gomma
— metallo

	CODICE	PREZZO
MODELLATO		
Di cuoio rinforzato, con piani inclinati o scarico o sostegno		
dal n. 18 al n. 33	11.05.001	**68.600**
dal n. 34 al n. 46	11.05.003	**74.000**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.05.005	**70.900**
dal n. 34 al n. 46	11.05.007	**77.800**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.05.009	**70.500**
dal n. 34 al n. 46	11.05.011	**74.100**
MODELLATO CON BORDI LATERALI AVVOLGENTI, CON PIANI INCLINATI O SCARICO O SOSTEGNO		
Di cuoio rinforzato		
dal n. 18 al n. 33	11.05.013	**92.200**
dal n. 34 al n. 46	11.05.015	**94.400**
Di materiale sintetico o gomma		
dal n. 18 al n. 33	11.05.017	**77.800**
dal n. 34 al n. 46	11.05.019	**86.300**
Di metallo		
dal n. 18 al n. 33	11.05.021	**74,100**
dal n. 34 al n. 46	11.05.023	**82.900**
AGGIUNTIVI		
Sottopiede in pelle o tessuto di rivestimento al plantare di materiale sintetico o di gomma o di metallo	11.85.001	**7.400**
RIPARAZIONI		
Adattamento	11.91.001	**7.000**
Sostituzione sottopiede:		
— parte superiore	11.91.003	**5.100**
— parte superiore ed inferiore	11.91.005	**9.400**

RIALZI (12)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.
E un presidio ortopedico atto a compensare un accorciamento di un arto inferiore.

RIALZO MODELLATO SU MODELLO DI GESSO

Opportunamente adattato alla forma del piede, costruito su modello gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede e della gamba.
È costituito da:
— suoletta di cuoio
— spessore di compenso in sughero o materiale sintetico
— con o senza avampiede di riempimento (non compreso)

TOTALE INTERNO SU MISURA

	CODICE	PREZZO
Fino a cm. 2 compresi:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.001	**96.100**
dal n. 34 al n. 46	12.01.003	**105.600**
Da cm. 2 a 4 compresi:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.005	**107.500**
dal n. 34 al n. 46	12.01.007	**121.500**
Da cm. 4 a 8 compresi:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.009	**119.400**
dal n. 34 al n. 46	12.01.011	**137.500**
Oltre cm. 8:		
dal n. 18 al n. 33	12.01.013	**135.800**
dal n. 34 al n. 46	12.01.015	**159.400**

RIALZO TOTALE ESTERNO SU MISURA

Opportunamente adattato alla forma della calzatura o del tacco (senza modello di gesso)
È costituito da:
— spessore di compenso
— suola di cuoio per il rialzo esterno

TOTALE ESTERNO

	CODICE	PREZZO
Scoperto:		
fino a cm. 4 compresi: dal n. 18 al n. 33	12.05.001	**43.900**
dal n. 34 al n. 46	12.05.003	**49.200**
da cm. 4 a 8 compresi: dal n. 18 al n. 33	12.05.015	**39.100**
dal n. 34 al n. 46	12.05.017	**55.100**
oltre cm. 8: dal n. 18 al n. 33	12.05.019	**59.200**
dal n. 34 al n. 46	12.05.021	**62.300**

		CODICE	PREZZO
Rivestito			
fino a cm. 4 compresi:	dal n. 18 al n. 33	12.05.005	**65.300**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.007	**77.100**
da cm. 4 a 8 compresi:	dal n. 18 al n. 33	12.05.023	**73.200**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.025	**83.900**
oltre cm. 8:	dal n. 18 al n. 33	12.05.027	**81.000**
	dal n. 34 al n. 46	12.05.029	**92.200**
RIALZO CALCANEARE INTERNO O ESTERNO SU MISURA			
Fino a cm. 2:			
dal n. 18 al n. 33		12.11.001	**7.300**
dal n. 34 al n. 46		12.11.003	**9.200**
AGGIUNTIVI			
Soltanto nel caso in cui venga prescritta la sostituzione del rialzo interno, in una calzatura già in uso, per tale sostituzione si calcola il prezzo a codice del rialzo prescritto oltre la maggiorazione di seguito indicata:			
- maggiorazione per rialzo fornito non contemporaneamente alle calzature		12.85.001	**26.400**
RIPARAZIONI			
Adattamento		12.91.001	**8.000**
Sottopiede		12.91.003	**6.600**

CALZATURA ORTOPEDICA DI SERIE (14)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal Tecnico abilitato. Di rivestimento o predisposta per plantare, con contrafforti prolungati che non comporta né il modello di gesso né la forma.

	CODICE	PREZZO
BASSA		
dal n. 27 al n. 29	13.01.001	**46.300**
dal n. 30 al n. 32	13.01.003	**47.900**
dal n. 33 al n. 35	13.01.005	**51.300**
dal n. 36 al n. 38	13.01.007	**54.100**
dal n. 39 al n. 46	13.01.008	**59.700**
ALTA		
dal n. 18 al n. 20	13.01.009	**42.600**
dal n. 21 al n. 23	13.01.011	**42.600**
dal n. 24 al n. 26	13.01.013	**44.200**
dal n. 27 al n. 29	13.01.015	**47.900**
dal n. 30 al n. 32	13.01.017	**50.700**
dal n. 33 al n. 35	13.01.019	**55.700**
dal n. 36 al n. 38	13.01.021	**56.400**
dal n. 39 al n. 46	13.01.022	**62.000**
SANDALO ALTO		
dal n. 18 al n. 20	13.01.023	**42.000**
dal n. 21 al n. 23	13.01.025	**44.800**
dal n. 24 al n. 26	13.01.027	**47.300**
dal n. 27 al n. 29	13.01.029	**51.200**
dal n. 30 al n. 32	13.01.031	**53.600**
dal n. 33 al n. 35	13.01.033	**56.500**
CON FORTI SEMIRIGIDI O RIGIDI		
ALTA		
dal n. 18 al n. 20	13.05.001	**46.000**
dal n. 21 al n. 23	13.05.003	**46.000**
dal n. 24 al n. 26	13.05.005	**47.600**
dal n. 27 al n. 29	13.05.007	**51.300**
dal n. 30 al n. 32	13.05.009	**54.100**
dal n. 33 al n. 35	13.05.011	**59.100**
dal n. 36 al n. 38	13.05.013	**59.900**
dal n. 39 al n. 46	13.05.014	**68.300**

AGGIUNTIVI

Vedi aggiuntivi al termine del capitolo «Calzature» e capitolo «Plantari».

CODICE	PREZZO

CALZATURE ORTOPEDICHE SU MISURA (14)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.

Per calzatura ortopedica si intende un presidio costruito per:
— la correzione e contenzione del piede più o meno deformato
— per mantenere la posizione corretta del piede
— per rivestimento di un presidio.

E costituita da:
— fondo composto da suola e tacco
— tomaio alto o basso
— parti correttive:
  — plantare semplice o modellato
  — piano inclinato semplice o doppio
  — speronatura interna o esterna alla suola e al tacco
  — contrafforte prolungato
  — forte rigido o semirigido
  — rialzo
  — molla esterna intra ed extra rotatoria
  — molla posteriore esterna (di Codivilla)
  — molla interna a valva (di Codivilla, modificata)
  — molla intersuola
  — asta mediale o laterale articolata
  — asta mediale e laterale articolata.

Vengono costruite per le seguenti deformità del piede:
— piede piatto
— torto
— cavo
— equino
— talo
— per amputazione parziale di avampiede
— congenito malformato.

Si costruiscono su modello di gesso negativo e positivo del piede oppure su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, previo rilievo grafico e misure dei piedi (compreso nel prezzo base della calzatura).

Si suddividono in calzatura:
— di accompagnamento
— per plantare
— con forti
— con rialzo
— con avampiede
— con molla esterna intra ed extra rotatoria
— con molla incorporata posteriore (di Codivilla)
— con molla interna a valva (di Codivilla modificata)
— di rivestimento a tutore o protesi
— di rivestimento a tutore o protesi con rialzo
— con asta mediale o laterale articolata
— con aste mediali e laterali articolate.

DI ACCOMPAGNAMENTO COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura costruita espressamente su misura per accompagnare il modello di calzatura ortopedica costruito per l'arto deformato.

	CODICE	PREZZO
Costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, su scorta del grafico e delle misure, seguendo la forma fisiologica del piede (vedi aggiuntivi).		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.11.001	**133.300**
dal n. 34 al n. 46	14.11.003	**156.600**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.11.005	**139.900**
dal n. 34 al n. 46	14.11.007	**166.900**
PER PLANTARE COSTRUITA SU MISURA		
Consiste in una calzatura atta a correggere una malformazione del piede, predisposta al contenimento di un plantare dotato di prescritte correzioni: — piano inclinato semplice — piano inclinato doppio — con cuscinetto di scarico calcaneare — con cuscinetto di scarico della volta trasversa — modellato — modellato con bordi laterali. Può inoltre portare una prescritta speronatura alla suola ed al tacco, interna o esterna. È costruita su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata, previo rilievo del grafico e delle misure del piede, oppure su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, nel caso in cui sia richiesto un plantare modellato su misura (vedi aggiuntivi).		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.15.001	**178.600**
dal n. 34 al n. 46	14.15.003	**211.200**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.15.005	**185.800**
dal n. 34 al n. 46	14.15.007	**222.700**
CON FORTI RIGIDI O SEMIRIGIDI COSTRUITA SU MISURA		
Consiste in una calzatura atta a correggere ulteriormente la deformità grave del piede e del ginocchio, in rinforzo alle altre correzioni non sufficienti, singolarmente, a mantenere un atteggiamento corretto dell'arto, bloccando l'articolazione tibio-tarsica. È costituita da: — calzatura ortopedica su misura — forti rigidi o semirigidi — altre correzioni (plantare, rialzo, ecc. vedi aggiuntivi) — costruita su forma di legno o modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (vedi aggiuntivi).		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.21.001	**206.700**
dal n. 34 al n. 46	14.21.003	**245.200**

	CODICE	PREZZO
PER DEFORMITÀ COMPLESSE COSTRUITA SU MISURA		
Consiste in una calzatura atta a correggere o sostenere un piede con malformazioni gravi non emendabili con protesi, quali: — piede equino varo supinato addotto — piede pronato abdotto — piede deforme da grave malformazione congenita. È costituita da: — calzatura ortopedica su misura, alta — forti rigidi o semirigidi — altre correzioni, comprese nel prezzo. Costruita su modello gesso negativo o positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (compresi nel prezzo).		
Per piede equino varo supinato addotto:		
dal n. 18 al n. 33	14.23.001	**388.500**
dal n. 34 al n. 46	14.23.003	**428.400**
Per piede pronato abdotto:		
dal n. 18 al n. 33	14.23.005	**359.000**
dal n. 34 al n. 46	14.23.007	**401.100**
Per piede deforme da grave malformazione congenita:		
dal n. 18 al n. 33	14.23.009	**335.000**
dal n. 34 al n. 46	14.23.011	**376.900**
CON RIALZO COSTRUITA SU MISURA		
Consiste in una calzatura atta a compensare un accorciamento dell'arto. È costituita da: — calzatura ortopedica su misura — forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati — rialzo interno opportunamente modellato — tomaio di altezza adeguata al rialzo. È costruita su forma di legno o modello di gesso negativo o positivo o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede comprendente anche l'accorciamento dell'arto (vedi aggiuntivi).		
Con rialzo fino a cm. 2 compresi		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.25.001	**236.300**
dal n. 34 al n. 46	14.25.003	**280.400**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.005	**244.100**
dal n. 34 al n. 46	14.25.007	**292.300**

	CODICE	PREZZO
Con rialzo da cm. 2 a cm. 4 compresi		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.25.009	**234.800**
dal n. 34 al n. 46	14.25.011	**265.300**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.013	**256.400**
dal n. 34 al n. 46	14.25.015	**311.400**
Con rialzo da cm. 4 a cm. 8 compresi		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.017	**295.600**
dal n. 34 al n. 46	14.25.019	**357.000**
Con rialzo oltre cm. 8		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.25.021	**351.500**
dal n. 34 al n. 46	14.25.023	**421.700**

CON AVAMPIEDE COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura contenente un opportuno riempimento di completamento del piede parzialmente o totalmente amputato delle dita.
E costituita da:
— calzatura ortopedica su misura
— forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati
— avampiede estetico modellato
— costruita su forma di legno o modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.31.001	**262.800**
dal n. 34 al n. 46	14.31.003	**329.200**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.31.005	**272.200**
dal n. 34 al n. 46	14.31.007	**352.100**

CON MOLLA COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura costruita per sostenere un piede ciondolante per effetto di paralisi dell'estremità dell'arto o in opposizione alla tendenza alla intra ed extra rotazione dell'arto medesimo.
E costituita da:
— calzatura ortopedica su misura
— una molla di acciaio o:
  — posteriore incorporata al tomaio posteriore (di Codivilla)
  — interna a valva (di Codivilla modificata)
  — esterna per la intra ed extra rotazione applicata al tacco
E costruita su forma di legno o modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure del piede.

	CODICE	PREZZO
Con molla posteriore (di Codivilla)		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.35.001	**203.200**
dal n. 34 al n. 46	14.35.003	**241.900**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.35.005	**212.700**
dal n. 34 al n. 46	14.35.007	**255.000**
Con molla interna a valva (di Codivilla modificata)		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.35.009	**225.200**
dal n. 34 al n. 46	14.35.011	**264.800**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.35.013	**234.800**
dal n. 34 al n. 46	14.35.015	**275.300**
Con molla per l'intra ed extra rotazione		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.35.017	**270.000**
dal n. 34 al n. 46	14.35.019	**290.500**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.35.021	**281.100**
dal n. 34 al n. 46	14.35.023	**300.000**

DI RIVESTIMENTO A TUTORE O PROTESI COSTRUITA SU MISURA

Consiste in una calzatura ortopedica costruita per rivestire un tutore od una protesi con o senza rialzo.

È costituita da:
— calzatura ortopedica su misura
— forti rigidi o semirigidi o contrafforti prolungati
— avampiede estetico modellato
— tomaio di altezza adeguata all'eventuale rialzo del tutore o protesi
— costruita su modello di gesso negativo e positivo, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico e delle misure della parte terminale del tutore o protesi, oppure su forma di legno o materiale sintetico opportunamente adattata (vedi aggiuntivi).

	CODICE	PREZZO
Di rivestimento a protesi su forma di legno o materiale sintetico		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.41.001	**201.100**
dal n. 34 al n. 46	14.41.003	**226.700**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.005	**215.200**
dal n. 34 al n. 46	14.41.007	**238.500**

	CODICE	PREZZO
Di rivestimento a tutore o protesi per amputazione parziale di piede		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.41.009	**184.700**
dal n. 34 al n. 46	14.41.011	**222.700**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.013	**195.100**
dal n. 34 al n. 46	14.41.015	**233.700**
Di rivestimento con rialzo del tutore fino a cm. 2 compresi		
Bassa		
dal n. 18 al n. 33	14.41.017	**196.900**
dal n. 34 al n. 46	14.41.019	**234.300**
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.021	**204.900**
dal n. 34 al n. 46	14.41.023	**258.800**
Di rivestimento con rialzo del tutore da cm. 2 a cm. 4 compresi		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.025	**233.700**
dal n. 34 al n. 46	14.41.027	**285.600**
Di rivestimento con rialzo del tutore da cm. 4 a cm. 8 compresi		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.029	**267.300**
dal n. 34 al n. 46	14.41.031	**317.800**
Di rivestimento con rialzo del tutore oltre cm. 8		
Alta		
dal n. 18 al n. 33	14.41.033	**310.300**
dal n. 34 al n. 46	14.41.035	**370.700**
N.B. Il rialzo si intende riferito al tutore e non alla calzatura.		

CONTENTORE DI COMPLETAMENTO DEL PIEDE
(ghetta di contenzione)

Consiste in un contentore di cuoio rinforzato e pelle, foderato, che ha lo scopo di avvolgere completamente o parzialmente il piede deformato o amputato, fino oltre alla caviglia, portandolo alla misura, in lunghezza, del piede sano; correggerne la deformità in modo che sul contentore medesimo possa essere indossata la calzatura di rivestimento, costruita su misura e su modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico, opportunamente stilizzato, rilevato sul contentore medesimo.
Costruito su modello di gesso negativo e positivo o materiale sintetico del piede e della gamba, opportunamente stilizzato, previo rilievo del grafico del piede e delle misure del piede e della gamba.
E costituito da:
— valva avvolgente con allacciatura
— forti rigidi o semirigidi
— rialzo modellato
— avampiede modellato di riempimento
— molla di acciaio intersuola

	CODICE	PREZZO
Senza rialzo e senza avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.001	**114.900**
dal n. 34 al n. 46	14.51.003	**130.100**
Senza rialzo e con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.005	**176.900**
dal n. 34 al n. 46	14.51.007	**198.500**
Con rialzo da cm. 2 a cm. 4 compresi con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.009	**199.600**
dal n. 34 al n. 46	14.51.011	**247.700**
Con rialzo da cm. 4 a cm. 8 compresi con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.013	**221.200**
dal n. 34 al n. 46	14.51.015	**252.400**
Con rialzo oltre cm. 8 con avampiede di riempimento		
dal n. 18 al n. 33	14.51.017	**244.600**
dal n. 34 al n. 46	14.51.019	**276.900**

N.B. Sopra il contentore di completamento del piede deve poter essere calzata la scarpa di rivestimento (non compresa nei prezzi anche quando sia fissa alla ghetta) costruita su modello di gesso negativo e positivo rilevato sul contentore stesso indossato dal paziente.

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa	14.85.001	**12.900**
Doppia suola	14.85.003	**14.700**
Fodera in materiale morbido	14.85.005	**13.400**
Fodera in pelo di agnello	14.85.007	**21.800**
Forte laterale, rigido e semirigido	14.85.009	**22.300**
Forte totale, rigido o semirigido	14.85.011	**29.900**
Mezza suola antisdrucciolo	14.85.013	**10.000**
Modello e lavorazione da montagna in anfibio con doppio fondo	14.85.015	**56.300**
Molla:		
— esterna posteriore (di Codivilla)	14.85.017	**46.500**
— interna a valva (di Codivilla modificata)	14.85.019	**69.000**
— esterna a spirale a «U»	14.85.021	**62.400**
— esterna a doppia spirale	14.85.022	**75.500**
— extra ed intrarotatoria	14.85.023	**76.900**
— intersuola	14.85.025	**25.000**
Speronatura alla suola ed al tacco	14.85.027	**12.500**
Stivale (addizionale alla calzatura ortopedica)	14.85.029	**152.600**
Suola e tacco antisdrucciolo	14.85.031	**34.100**
Suola e tacco tipo carro armato	14.85.033	**26.900**
Suoletta di feltro interna	14.85.035	**11.600**
Tomaio più alto del normale:		
— da cm. 15 fino a cm. 25	14.85.037	**25.900**
— oltre cm. 25	14.85.039	**43.200**
Traforatura del tomaio	14.85.041	**13.200**
- asta unilaterale articolata applicata sotto al tacco	14.85.043	**90.000**
- asta bilaterale articolata applicata sotto al tacco	14.85.045	**110.000**
N.B. Con riferimento ai codici 14.85.037 e 14.85.039 si precisa che la misura del tomaio parte dal calcagno fino al bordo del tomaio medesimo con esclusione dell'altezza dell'eventuale rialzo interno il cui prezzo è già stato compreso nel calcolo del costo della calzatura con rialzo.		
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio del tacco	14.90.001	**6.300**
Smontaggio e rimontaggio della suola	14.90.003	**6.300**
Asta mediale o laterale articolata, da applicare alla calzatura:		
— unilaterale	14.91.001	**139.200**
— bilaterale	14.91.003	**176.200**
Cuscinetto di scarico calcaneare o per volta trasversa	14.91.005	**16.000**
Molla:		
— esterna posteriore (di Codivilla)	14.91.007	**31.200**
— interna a valva (di Codivilla modificata)	14.91.009	**51.700**
— esterna a spirale	14.91.011	**69.300**
— extra ed intra rotatoria	14.91.013	**68.600**
— intersuola	14.91.015	**34.800**
Rimonta del tomaio	14.91.017	**173.500**
Risuolatura parziale (sostituzione della mezza suola fino ai metatarsi e del solo sopratacco)	14.91.019	**29.200**
Risuolatura totale (sostituzione della suola fino sotto alla parte anteriore del tacco e del solo sopratacco)	14.91.021	**35.000**
Sopratacco	14.91.023	**9.600**
Sostituzione fodera interna posteriore	14.91.025	**12.900**
Sottopiede:		
— di feltro	14.91.027	**10.700**
— di pelle	14.91.029	**14.200**

APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO INFERIORE (16)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.
Gli apparecchi ortopedici si dividono in:

— DOCCE — TUTORI PER CAVIGLIA
— STECCHE — TUTORI PER GAMBA
— STAFFE — TUTORI PER GINOCCHIO
— DIVARICATORI — TUTORI PER ANCA

DOCCE

	CODICE	PREZZO
Per alluce		
E costituita da una doccia di ailuminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di platica per la contenzione dell'arto e allacciature, modellata sul paziente.		
— su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.003	**66.500**
Per caviglia		
E costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature.		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida con piede	16.01.005	**143.500**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.007	**99.900**
Per ginocchio		
E costituita da una doccia di alluminio plasticato o o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature.		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida senza piede	16.01.009	**190.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.011	**154.100**
— rigida con piede	16.01.013	**218.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.015	**170.100**
Per ginocchio flesso		
E costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione dell'arto e allacciature.		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo:		
— rigida senza piede	16.01.017	**228.500**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.019	**180.600**
— rigida con piede	16.01.021	**226.000**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.023	**190.800**
Pelvipodalica		
E costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica per la contenzione degli arti e allacciature.		
Realizzata su modello di gesso negativo e positivo.		
— unilaterale	16.01.025	**346.000**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.027	**208.800**
— bilaterale	16.01.029	**491.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.01.031	**283.300**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Articolazione posteriore per doccia pelvipodalica	16.85.001	68.300
Articolazione tibio-tarsica con molla di richiamo	16.85.003	55.000
Asta di divaricazione registrabile per doccia pelvipodalica	16.85.005	33.900
Rinforzo sottocalcaneare per deambulazione	16.85.007	48.400
Articolazione per ginocchio libera bloccabile	16.85.009	60.000
Settore o tenditore per regolazione	16.85.011	57.100
RIPARAZIONI		
Allacciatura elemento mobile	16.91.001	12.500
Allacciatura elemento fisso	16.91.003	12.500
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.005	12.000
— attacco con fibbia	16.91.007	7.700
— cinghia	16.91.009	7.400
Rivestimento per doccia:		
— per alluce	16.91.011	23.700
— per caviglia	16.91.013	33.000
— per ginocchio e ginocchio flesso senza piede	16.91.015	34.400
— c.s. con piede	16.91.017	37.400
— per pelvipodalica unilaterale	16.91.019	44.900
— per pelvipodalica bilaterale	16.91.021	64.300
STECCHE		
E costituita: — da elementi di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica — cerchielli e plantare di analogo materiale — opportune allacciature — costruita su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente.		
Per ginocchio valgo o varo	16.05.001	71.700
RIPARAZIONI		
Allacciatura elemento mobile	16.91.051	12.500
Allacciatura elemento fisso	16.91.053	12.500
Cerchiello	16.91.055	26.700
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.057	15.100
— attacco con fibbia	16.91.059	7.700
— cinghia	16.91.061	7.400
Plantare	16.91.063	37.300
STAFFE		
DI SCARICO O THOMAS		
È costituita da: — telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica — anello chiuso o apribile di resina o di acciaio con inserito appoggio ischiatico		

	CODICE	PREZZO
— registrabile in altezza nella parte inferiore di appoggio		
— rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio		
— trazione elastica al piede		
— con o senza dispositivo bloccabile di articolazione all'anca		
— cintura addominale.		
Con anello chiuso	16.11.001	**117.100**
Con anello apribile	16.11.003	**158.000**
Con anello apribile e articolazione all'anca, con cintura addominale	16.11.005	**225.900**
Con anello chiuso per arto abdotto, scarico a terra perpendicolare, registrabile	16.11.007	**302.200**
c.s. con anello apribile	16.11.009	**326.000**
PER APPARECCHI GESSATI		
E costituita da:		
— telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica		
— alette metalliche per fissaggio al gesso		
— rivestimento antisdrucciolo nella parte inferiore di appoggio.		
Livello gamba	16.11.015	**40.500**
Livello coscia	16.11.017	**47.000**
DETRAZIONE		
Per staffa costruita in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	16.81.001	**-15%**
AGGIUNTIVI		
Articolazione coxofemorale con cintura e bloccaggio	16.85.101	**101.700**
Contentore imbottito per ginocchio	16.85.103	**41.400**
Cosciale di cuoio	16.85.105	**134.300**
Cosciale di plastica	16.85.107	**90.300**
Trazione elastica al piede	16.85.109	**18.600**
Articolazione al ginocchio, bloccabile	16.85.111	**92.800**
RIPARAZIONI		
Cintura addominale	16.91.101	**22.600**
Rivestimento antisdrucciolo	16.91.103	**9.800**
Trazione elastica al piede	16.91.105	**18.800**

3 — Libreria - *S.O. G.U.*, n. 196.

	CODICE	PREZZO
DIVARICATORI		
Di acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o alluminio anodizzato oppure di plastica.		
Opportune allacciature.		
Fisso a telaio	16.15.001	**47.000**
Fisso a cuscino o a mutandina	16.15.003	**28.400**
Articolato all'anca ad ampiezza registrabile	16.15.005	**94.300**
Prefabbricato di plastica e metallo	16.15.007	**61.000**
Per calzature, intra-extra rotazione e divaricazione regolabili	16.15.011	**49.500**
AGGIUNTIVI		
Gancio intercambiabile con scarpetta per trazione:		
— unilaterale	16.85.151	**32.700**
— bilaterale	16.85.153	**65.100**
Gancio intercambiabile con zampale per trazione:		
— unilaterale	16.85.155	**21.000**
— bilaterale	16.85.157	**41.400**
RIPARAZIONI		
Gancio intercambiabile per trazione	16.91.151	**14.500**
Scarpetta per trazione	16.91.153	**18.600**
Zampale per trazione	16.91.155	**18.600**
TUTORE PER CAVIGLIA E GAMBA		
È costituito da:		
— struttura di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza o plastica, con o senza sandalo		
— contentore di cuoio, di stoffa o di plastica con allacciatura anteriore o laterale		
— costruito su modello di gesso positivo e negativo.		
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.001	**320.900**
con contentore	16.21.003	**431.700**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.005	**229.900**
Con sandalo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.007	**353.600**
con contentore	16.21.009	**417.500**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.011	**269.400**
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.013	**363.300**
con contentore	16.21.015	**543.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.017	**250.200**

	CODICE	PREZZO
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.019	**416.900**
con contentore	16.21.021	**609.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.023	**318.800**
Rigido fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.21.025	**258.100**
con contentore	16.21.027	**279.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.21.029	**206.900**
Tutore di protezione o estetizzazione del polpaccio	16.21.031	**259.400**
Tutore a valva		
— in plastica	16.21.033	**106.700**
Tutore con aste articolate e molle con spinta in talismo	16.21.037	**382.800**
Spirale con sandalo e presa sottorotulea		
— in resina acrilica ad alta resistenza	16.21.039	**347.700**
Molla:		
— esterna posteriore (di Codivilla)	16.21.041	**43.300**
— interna a valva (di Codivilla modificata)	16.21.043	**73.800**
— esterna a spirale a «U»	16.21.045	**97.300**
— esterna a doppia spirale	16.21.047	**114.600**
— extra ed intrarotatoria	16.21.049	**79.600**

TUTORE PER GINOCCHIO

E costituito da:
— telaio formato da due aste collegate da cerchielli, rigido o articolato, di acciaio inox, o lega leggera ad alta resistenza, applicato all'arto con allacciature, rivestito o plasticato
— dispositivo di articolazione al ginocchio con e senza arresto a ponte
— sandalo di metallo con o senza articolazione al malleolo, con o senza scarpetta di contenzione del piede
— rialzo ricoperto con o senza articolazione al malleolo, con o senza scarpetta di contenzione del piede
— con o senza placche di metallo imbottite sopra e sotto al ginocchio
— con o senza contentore imbottito, con allacciatura, applicato sopra il ginocchio
— con o senza appoggio ischiatico
— con o senza pelotta di spinta laterale al malleolo
— rivestito, a giorno, oppure con contentore
— costruito su modello di gesso negativo e positivo

CON GINOCCHIO RIGIDO

	CODICE	PREZZO
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.001	**582.100**
con contentore	16.25.003	**617.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.005	**424.400**
Con sandalo articolato (*)		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.007	**624.500**
con contentore	16.25.009	**741.400**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.011	**459.000**

	CODICE	PREZZO
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.013	**651.500**
con contentore	16.25.015	**835.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.017	**485.200**
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.019	**694.400**
con contentore	16.25.021	**858.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.023	**522.400**
Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.25.025	**428.100**
con contentore	16.25.027	**561.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.25.029	**290.500**
CON GINOCCHIO ARTICOLATO		
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.001	**683.200**
con contentore	16.31.003	**711.000**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.005	**508.200**
Con sandalo articolato (*)		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.007	**759.100**
con contentore	16.31.009	**769.700**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.011	**625.400**
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.013	**732.400**
con contentore	16.31.015	**848.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.017	**551.200**
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.019	**799.300**
con contentore	16.31.021	**965.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.023	**609.200**
Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.31.025	**489.900**
con contentore	16.31.027	**660.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.31.029	**344.100**
In elastico con articolazione in acciaio inox rinforzate e rivestite in pelle — tubolare o con scarico rotuleo	16.31.031	**136.600**
CON GINOCCHIO ARTICOLATO CON ARRESTO A PONTE		
Con sandalo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.001	**704.900**
con contentore	16.35.003	**740.200**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.005	**555.800**

	CODICE	PREZZO
Con sandalo articolato (*)		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.007	733.600
con contentore	16.35.009	774.200
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.011	585.900
Con rialzo rigido		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.013	820.800
con contentore	16.35.015	978.600
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.017	628.200
Con rialzo articolato		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.019	860.200
con contentore	16.35.021	990.900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.023	670.500
Fino all'articolazione malleolare		
a giorno, rivestito o plasticato	16.35.025	581.500
con contentore	16.35.027	693.900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	16.35.029	423.900
(*) O predisposto per l'attacco alla calzatura ad incastro.		
DETRAZIONE		
Per tutore costruito in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	16.81.051	−15%
AGGIUNTIVI		
Appoggio ischiatico	16.85.201	45.700
Armatura calcaneare	16.85.203	48.800
Articolazione coxfemorale con cintura	16.85.204	109.700
Asta allungabile	16.85.205	73.400
Contenitore imbottito per ginocchio	16.85.207	46.300
Cuscinetto di contenzione	16.85.209	33.300
Estetizzazione per polpaccio o coscia	16.85.211	137.000
Prolunga per leva per blocco e sblocco dell'arresto	16.85.213	15.500
Rivestimento posteriore di contenzione gamba, ginocchio coscia	16.85.215	43.000
Scarpetta di contenzione, senza rialzo	16.85.217	76.000
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio articolazione tibiotarsica	16.90.201	7.300
Smontaggio e rimontaggio articolazione del ginocchio	16.90.203	7.300
Allacciatura elemento mobile	16.91.201	12.900
Allacciatura elemento fisso	16.91.203	12.900
Allungamento dell'asta	16.91.205	74.700
Asta malleolare rigida	16.91.207	41.600
Asta malleolare articolata	16.91.209	61.700
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.211	15.500
— attacco con fibbia	16.91.213	7.800
— cinghia	16.91.215	7.600

	CODICE	PREZZO
Copriarticolazione ginocchio	16.91.217	**4.700**
Copriarticolazione malleolare	16.91.219	**3.300**
Contentore per ginocchio	16.91.221	**45.500**
Cuscinetto di contenzione	16.91.223	**30.300**
Elemento di contenzione e rivestimento del cosciale	16.91.225	**77.900**
Elemento di contenzione e rivestimento del gambale	16.91.227	**77.900**
Estetizzazione del polpaccio su modello di gesso	16.91.229	**137.000**
Fissaggio cerchiello e rivestimento	16.91.231	**19.800**
Imbottitura e rivestimento dell'appoggio ischiatico	16.91.233	**30.300**
Prolunga per leva per arresto a ponte	16.91.235	**17.500**
Revisione arresto al ginocchio a ponte	16.91.237	**30.900**
Revisione articolazione del ginocchio	16.91.239	**30.900**
Revisione arresto ad anello o simili	16.91.241	**30.900**
Revisione articolazione malleolare	16.91.243	**30.900**
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm. 5	16.91.245	**42.400**
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm. 5	16.91.247	**48.300**
Rivestimento di contenzione posteriore gamba, ginocchio, coscia	16.91.249	**155.500**
Sandalo	16.91.250	**78.400**
Appoggio ischiatico, completo della parte metallica	16.91.351	**64.300**
Articolazione ginocchio:		
— libera	16.91.353	**88.700**
— con bloccaggio	16.91.355	**96.300**
— con asta	16.91.357	**102.500**
Asta per cosciale o gambale	16.91.359	**63.600**
Cerchiello	16.91.361	**39.100**
Molla interna alla scarpetta	16.91.363	**50.000**
Rivestimento cerchiello	16.91.365	**23.100**
Rivestimento scarpetta di contenzione	16.91.367	**99.500**
Scarpetta di contenzione, su modello di gesso	16.91.369	**66.500**
Suoletta metallica alla scarpetta	16.91.371	**38.100**
Riparazione per rottura asta del cosciale	16.91.373	**82.300**
Riparazione per rottura asta del gambale	16.91.375	**64.800**

TUTORE PER ANCA

E costituito da:
- telaio di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza meccanica, rigido o articolato, applicato all'arto con allacciature, rivestito o plasticato, interessante l'anca e, parzialmente, o totalmente, la gamba ed il piede
- rigido od articolato all'anca ed al ginocchio con opportuni dispositivi di blocco e sblocco
- sandalo o rialzo rigido o articolato
- con contentore di stoffa o di cuoio applicata al telaio, sia nella parte del tronco che, eventualmente, a tutta la gamba;
- contentore del ginocchio con allacciature
- costruito su modello di gesso negativo e positivo del tronco e dell'intera gamba, compreso il piede.

	CODICE	PREZZO
RIGIDO ALL'ANCA FINO AL PIEDE INCLUSO		
Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.41.001	**739.800**
con armatura e contentore della gamba	16.41.003	**808.900**
di plastica	16.41.005	**725.100**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.007	**604.900**
Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.41.009	**811.700**
con armatura e contentore della gamba	16.41.011	**933.200**
di plastica	16.41.013	**746.700**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.015	**662.700**
Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.41.019	**926.500**
con armatura e contentore della gamba	16.41.021	**980.300**
di plastica	16.41.023	**900.400**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.025	**754.100**
Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.41.027	**948.900**
con armatura e contentore della gamba	16.41.029	**1.026.400**
di plastica	16.41.031	**921.800**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.033	**787.400**
Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.41.035	**798.500**
con armatura e contentore della gamba	16.41.037	**920.500**
di plastica	16.41.039	**721.800**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.041	**613.900**
Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.41.043	**743.900**
con armatura e contentore della gamba	16.41.045	**944.200**
di plastica	16.41.047	**727.200**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.049	**630.000**
Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.41.051	**953.500**
con armatura e contentore della gamba	16.41.053	**1.018.700**
di plastica	16.41.055	**926.100**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.057	**780.800**
Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.41.059	**975.600**
con armatura e contentore della gamba	16.41.061	**1.060.800**
di plastica	16.41.063	**947.300**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.41.065	**814.200**

	CODICE	PREZZO
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.41.067	**908.100**
con armatura e contentore della gamba	16.41.069	**1.010.900**
di plastica	16.41.071	**844.300**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.073	**714.900**
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.41.075	**919.600**
con armatura e contentore della gamba	16.41.077	**1.050.400**
di plastica	16.41.079	**866.200**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.081	**733.300**
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.41.083	**1.053.500**
con armatura e contentore della gamba	16.41.085	**1.093.000**
di plastica	16.41.087	**1.021.300**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.089	**853.400**
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.41.091	**1.076.100**
con armatura e contentore della gamba	16.41.093	**1.155.100**
di plastica	16.41.095	**1.042.300**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.41.097	**886.500**
ARTICOLATO ALL'ANCA FINO AL PIEDE INCLUSO		
Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.45.001	**803.300**
con armatura e contentore della gamba	16.45.003	**922.000**
di plastica	16.45.005	**760.300**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.45.007	**645.800**
Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.45.009	**839.500**
con armatura e contentore della gamba	16.45.011	**964.000**
di plastica	16.45.013	**782.900**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.45.015	**664.300**
Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.45.017	**992.100**
con armatura e contentore della gamba	16.45.019	**1.056.400**
di plastica	16.45.021	**962.700**
c.s. su misura con elementi predisposti adattati direttamente sul paziente	16.45.023	**793.800**
Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.45.025	**1.014.600**
con armatura e contentore della gamba	16.45.027	**1.076.200**
di plastica	16.45.029	**984.200**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.031	**827.300**

	CODICE	PREZZO
ARTICOLATO CON ARRESTO ALL'ANCA FINO AL PIEDE INCLUSO		
Con ginocchio rigido e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.51.001	**820.600**
con armatura e contentore della gamba	16.51.003	**942.100**
di plastica	16.51.005	**763.900**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.007	**648.500**
Con ginocchio rigido e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.51.009	**856.300**
con armatura e contentore della gamba	16.51.011	**981.100**
di plastica	16.51.013	**786.000**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.015	**666.900**
Con ginocchio rigido e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.51.017	**995.200**
con armatura e contentore della gamba	16.51.019	**1.053.500**
di plastica	16.51.021	**961.700**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.023	**811.300**
Con ginocchio rigido e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.51.025	**1.017.500**
con armatura e contentore della gamba	16.51.027	**1.099.400**
di plastica	16.51.029	**986.900**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.031	**844.400**
Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.51.033	**888.000**
con armatura e contentore della gamba	16.51.035	**1.012.400**
di plastica	16.51.037	**858.800**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.039	**726.900**
Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.51.041	**923.700**
con armatura e contentore della gamba	16.51.043	**1.054.600**
di plastica	16.51.045	**879.000**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.047	**745.400**
Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.51.049	**1.089.500**
con armatura e contentore della gamba	16.51.051	**1.120.000**
di plastica	16.51.053	**1.056.400**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.055	**862.400**
Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.51.057	**1.112.900**
con armatura e contentore della gamba	16.51.059	**1.162.200**
di plastica	16.51.061	**1.077.400**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.063	**895.800**

	CODICE	PREZZO
Con ginocchio articolato e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.45.033	**870.500**
con armatura e contentore della gamba	16.45.035	**992.500**
di plastica	16.45.037	**855.500**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.039	**724.300**
Con ginocchio articolato e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.45.041	**906.500**
con armatura e contentore della gamba	16.45.043	**1.034.300**
di plastica	16.45.045	**877.600**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.047	**742.700**
Con ginocchio articolato e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.45.049	**1.087.000**
con armatura e contentore della gamba	16.45.051	**1.096.700**
di plastica	16.45.053	**1.053.200**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.055	**845.400**
Con ginocchio articolato e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.45.057	**1.109.300**
con armatura e contentore della gamba	16.45.059	**1.142.500**
di plastica	16.45.061	**1.074.100**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.063	**878.600**
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.45.065	**924.000**
con armatura e contentore della gamba	16.45.067	**1.055.200**
di plastica	16.45.069	**887.300**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.071	**750.600**
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.45.073	**960.100**
con armatura e contentore della gamba	16.45.075	**1.097.300**
di plastica	16.45.077	**909.100**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.079	**769.100**
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.45.081	**1.118.900**
con armatura e contentore della gamba	16.45.083	**1.164.500**
di plastica	16.45.085	**1.083.400**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.45.087	**894.700**
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.45.089	**1.141.000**
con armatura e contentore della gamba	16.45.091	**1.206.900**
di plastica	16.45.093	**1.104.800**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente ...	16.45.095	**927.800**

	CODICE	PREZZO
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo rigido		
con armatura rivestita	16.51.065	**940.700**
con armatura e contentore della gamba	16.51.067	**1.074.900**
di plastica	16.51.069	**890.500**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.071	**753.300**
Con ginocchio articolato con arresto e sandalo articolato		
con armatura rivestita	16.51.073	**978.600**
con armatura e contentore della gamba	16.51.075	**1.114.300**
di plastica	16.51.077	**912.100**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.079	**771.800**
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo rigido		
con armatura rivestita	16.51.081	**1.122.400**
con armatura e contentore della gamba	16.51.083	**1.184.200**
di plastica	16.51.085	**1.086.500**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.087	**911.800**
Con ginocchio articolato con arresto e rialzo articolato		
con armatura rivestita	16.51.089	**1.144.300**
con armatura e contentore della gamba	16.51.091	**1.230.400**
di plastica	16.51.093	**1.107.900**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.51.095	**944.900**
RIGIDO ALL'ANCA FINO AL GINOCCHIO ESCLUSO		
Con armatura rivestita	16.55.001	**591.100**
con armatura e contentore della coscia	16.55.003	**672.400**
di plastica	16.55.005	**651.500**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.55.007	**447.300**
ARTICOLATO ALL'ANCA FINO AL GINOCCHIO ESCLUSO		
Con armatura rivestita	16.61.001	**638.500**
con armatura e contentore della coscia	16.61.003	**715.400**
di plastica	16.61.005	**629.600**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.61.007	**480.900**
FINO AL GINOCCHIO ESCLUSO		
Con armatura rivestita	16.65.001	**662.300**
con armatura e contentore della coscia	16.65.003	**719.100**
di plastica	16.65.005	**652.900**
c.s. su misura con elementi predisposti direttamente adattati sul paziente	16.65.007	**497.300**

	CODICE	PREZZO
DETRAZIONE		
Per tutore per anca costruito in acciaio al carbonio plasticato o verniciato	16.81.101	**-15%**
AGGIUNTIVI		
Armatura calcaneare	16.85.251	**48.800**
Asta allungabile	16.85.253	**73.400**
Contentore imbottito per ginocchio	16.85.255	**46.300**
Cuscinetto di contenzione	16.85.257	**29.200**
Estetizzazione del polpaccio o del cosciale	16.85.259	**137.000**
Prolunga per leva per blocco e sblocco dell'arresto a ponte	16.85.261	**15.500**
Articolazione supplementare per l'abduzione e l'adduzione dell'anca	16.85.263	**26.100**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione:		
— tibio-tarsica	16.90.251	**15.500**
— del ginocchio	16.90.253	**15.500**
— dell'anca	16.90.255	**15.500**
Allacciatura elemento mobile	16.91.251	**13.000**
Allacciatura elemento fisso	16.91.253	**13.000**
Allungamento dell'asta	16.91.255	**74.700**
Asta malleolare rigida	16.91.257	**41.600**
Asta malleolare articolata	16.91.259	**61.700**
Cinghia ed attacco con fibbia	16.91.261	**15.500**
— attacco con fibbia	16.91.263	**7.800**
— cinghia	16.91.265	**7.600**
Copriarticolazione ginocchio	16.91.267	**4.700**
Copriarticolazione malleolare	16.91.269	**4.300**
Contentore per ginocchio	16.91.271	**37.300**
Cuscinetto di contenzione	16.91.273	**30.300**
Elemento di contenzione e rivestimento cosciale in stoffa	16.91.275	**77.900**
Elemento di contenzione e rivestimento gambale in stoffa	16.91.277	**77.900**
Estetizzazione del polpaccio o del cosciale su modello di gesso	16.91.279	**137.000**
Fissaggio cerchiello e rivestimento	16.91.281	**19.800**
Prolunga per leva per arresto a ponte	16.91.283	**17.500**
Revisione articolazione malleolare	16.91.285	**30.900**
Revisione articolazione del ginocchio	16.91.287	**30.900**
Revisione articolazione dell'anca		
— libera	16.91.289	**30.900**
— bloccabile	16.91.291	**30.900**
— supplementare per abduzione e adduzione	16.91.293	**30.900**
Revisione arresto a ponte al ginocchio	16.91.295	**30.900**
Revisione arresto ad anello o simili	16.91.297	**30.900**
Rivestimento di contenzione al tronco	16.91.299	**234.000**
Revisione articolazione malleolare	16.91.301	**30.900**
Rialzo applicabile al sandalo fino a cm. 5	16.91.303	**42.400**
Rialzo applicabile al sandalo oltre cm. 5	16.91.305	**48.300**
Rivestimento di contenzione posteriore gamba, ginocchio, coscia	16.91.307	**155.500**
Sandalo	16.91.309	**78.400**

	CODICE	PREZZO
Appoggio ischiatico	16.91.311	**64.300**
Articolazione ginocchio:		
— libera	16.91.313	**88.700**
— con bloccaggio	16.91.315	**96.300**
— con asta	16.91.317	**102.500**
Asta per cosciale o gambale	16.91.319	**63.700**
Cerchiello	16.91.321	**39.100**
Molla interna alla scarpetta	16.91.323	**50.000**
Rivestimento cerchiello	16.91.325	**23.100**
Rivestimento scarpetta di contenzione	16.91.327	**99.500**
Scarpetta di contenzione, su modello di gesso	16.91.329	**66.500**
Suoletta metallica alla scarpetta	16.91.331	**38.100**
Riparazione per rottura asta del cosciale	16.91.333	**82.300**
Riparazione per rottura asta del gambale	16.91.335	**64.800**

APPARECCHI ORTOPEDICI PER ARTO SUPERIORE (17)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.
Gli apparecchi ortopedici per arto superiore si dividono in:

DOCCE

	CODICE	PREZZO
Per mano e dita		
E costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica; il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo:		
rigida	17.01.001	**173.900**
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.01.003	**91.400**
Metacarpale		
rigida	17.03.001	**155.200**
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.03.003	**81.500**
Per polso o avambraccio		
E costituita da una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica: — palmare del medesimo materiale sopra descritto — opportune allacciature — il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo		
rigida	17.05.001	**170.300**
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.05.003	**85.700**
articolata, a molla	17.05.005	**186.000**
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.05.007	**91.500**
Per braccio		
E costituita da: — una doccia di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica — opportune allacciature — il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo		
rigida	17.15.001	**206.500**
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.15.003	**109.000**
articolata al gomito	17.15.005	**245.800**
su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.15.007	**133.900**
Toraco-antibrachiale unilaterale o bilaterale rigido o articolato		
È costituito da: — una valva alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica — una doccia di analogo materiale che comprende tutto il braccio, l'avambraccio e la mano, in posizione di schermitore — corpetto con relative allacciature — il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo.		

	CODICE	PREZZO
Unilaterale		
Rigido	17.21.001	400.800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.003	242.900
articolato alla spalla	17.21.005	470.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.007	298.000
Articolato al gomito	17.21.009	449.000
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.011	280.700
Articolato alla spalla e al gomito	17.21.013	503.100
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.015	323.200
Bilaterale		
Rigido	17.21.017	514.100
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.019	323.700
Articolato ad una spalla	17.21.021	607.500
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.023	394.500
Articolato ad un gomito	17.21.025	569.800
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.027	372.900
Articolato ad una spalla e ad un gomito	17.21.029	651.900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.031	420.000
Articolato ad una spalla e a due gomiti	17.21.033	721.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.035	459.000
Articolato alle due spalle	17.21.037	651.900
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.039	419.700
Articolato alle due spalle e ad un gomito	17.21.041	721.700
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.043	459.000
Articolato alle due spalle e ai due gomiti	17.21.045	790.600
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.21.047	497.700
AGGIUNTIVI		
Palmare sfilabile	17.85.001	50.700
Articolazione per gomito, libera bloccabile	17.85.003	70.800
Settore o tenditore per regolazione	17.85.005	63.300
RIPARAZIONI		
Allacciatura elemento mobile	17.91.001	14.300
Allacciatura elemento fisso	17.91.003	14.300
Articolazione per polso	17.91.005	54.100
Articolazione per gomito	17.91.007	57.200
Articolazione per spalla	17.91.009	66.200

	CODICE	PREZZO
Cinghia ed attacco con fibbia	17.91.011	**15.700**
— attacco con fibbia	17.91.013	**7.700**
— cinghia	17.91.015	**7.300**
Corpetto per toracoantibrachiale	17.91.017	**15.500**
Molla per polso	17.91.019	**13.300**
Rivestimento per doccia:		
— per mano	17.91.021	**19.700**
— per polso	17.91.023	**19.700**
— per braccio	17.91.025	**24.700**
— per toracoantibrachiale	17.91.027	**95.600**

TUTORI

Per la riabilitazione della mano e delle dita

E costituito da elementi prefabbricati da adattare sul paziente.

	CODICE	PREZZO
Per flessione dorsale dell'articolazione radiocarpica	17.31.001	**136.800**
Per la distensione delle tre articolazioni digitali	17.31.003	**146.400**
Per la flessione dell'articolazione digitale media	17.31.005	**32.400**
Per la flessione e la contrazione flessoria della articolazione digitale media	17.31.007	**39.100**
Per la distensione di tutte le articolazioni digitali con ancoraggio al polso	17.31.009	**71.600**
Per la distensione delle dita lunghe e del pollice	17.31.011	**42.400**
Per la distensione delle articolazioni media e terminale delle dita	17.31.013	**48.800**
Per la flessione dorsale dell'articolazione radio-carpica (paresi del radiale)	17.31.015	**71.600**
Per la distensione di un dito	17.31.017	**39.100**
Per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea	17.31.019	**58.500**
Per la flessione e la contrazione flessoria della articolazione metacarpo-falangea	17.31.021	**81.200**
Per la flessione dell'articolazione metacarpo-falangea per impedimenti alla distensione e contrazione delle dita lunghe	17.31.023	**87.900**

PER AVAMBRACCIO, BRACCIO E SPALLA

di acciaio inox o acciaio plasticato o verniciato o alluminio anodizzato
con rivestimento in pelle o
valva di stoffa o di plastica o di cuoio di contenzione dell'avambraccio
o del braccio
opportune allacciature
costruito su modello di gesso negativo e positivo.

	CODICE	PREZZO
Avambraccio su modello di gesso negativo e positivo	17.35.001	**251.500**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.003	**155.300**
Braccio senza presa della spalla, costruito su modello di gesso negativo e positivo:		
con gomito rigido	17.35.005	**261.300**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.007	**141.000**
Articolato libero	17.35.009	**300.400**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.011	**164.200**
Articolato a molla per la flesso estensione del gomito	17.35.013	**290.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.015	**179.200**

	CODICE	PREZZO
Articolato con trazione elastica (tipo Quenquel), su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.017	**353.900**
Braccio con presa della spalla:		
Rigido	17.35.019	**350.800**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.021	**217.100**
Articolato al gomito, rigido alla spalla	17.35.023	**385.700**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.025	**240.300**
Articolato su molla al gomito, rigido alla spalla	17.35.027	**408.100**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.35.029	**255.200**
AGGIUNTIVI		
Arresto graduabile al gomito o al polso	17.85.051	**54.100**
Arresto a scatto al gomito	17.85.053	**108.000**
Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico	17.85.055	**132.200**
Articolazione di spalla con presa toracica	17.85.057	**335.300**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del:		
— polso	17.90.051	**15.500**
— gomito	17.90.053	**15.500**
— spalla	17.90.055	**15.500**
Allacciatura elemento mobile	17.91.051	**14.300**
Allacciatura elemento fisso	17.91.053	**14.300**
Arresto graduabile al gomito o al polso	17.91.055	**48.300**
Arresto a scatto al gomito	17.91.057	**95.800**
Arresto a scatto al gomito con sbloccaggio automatico	17.91.059	**132.200**
Articolazione per polso	17.91.061	**48.300**
Articolazione per gomito	17.91.063	**55.000**
Articolazione per spalla	17.91.065	**62.800**
Cinghia ed attacco con fibbia	17.91.067	**15.700**
— attacco con fibbia	17.91.069	**7.700**
— cinghia	17.91.071	**7.300**
Molla per polso	17.91.073	**12.200**
Per spalla con molla extrarotante di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, rivestito oppure di plastica o altri materiali rispondenti alla garanzia del presidio corpetto con allacciature molla extrarotatoria per abduzione e adduzione del braccio dispositivo di articolazione sul quale è imperniata la suddetta molla, posto al centro della parte posteriore dell'armatura due docce di alluminio plasticato o verniciato o rivestito oppure di plastica opportune allacciature dispositivo di articolazione libera al gomito con molle di acciaio o elastici di tensione in opposizione alla estensione dell'avambraccio il tutto realizzato su modello di gesso negativo e positivo	17.41.001	**378.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	17.41.003	**224.700**

RIPARAZIONI

	CODICE	PREZZO
Allacciatura elemento mobile	17.91.101	**14.300**
Allacciatura elemento fisso	17.91.103	**14.300**
Articolazione al gomito	17.91.105	**54.100**
Cinghia ed attacco con fibbia	17.91.107	**15.700**
— attacco con fibbia	17.91.109	**7.700**
— cinghia	17.91.111	**7.300**
Molla extrarotatoria	17.91.113	**74.300**

APPARECCHI ORTOPEDICI PER TRONCO (18)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.
Gli apparecchi ortopedici per tronco si dividono in:
— CORSETTI
— BUSTI
— REGGISPALLE
— COLLARI
— MINERVE o GORGERE

CORSETTI (BUSTI IN STOFFA ARMATA)

CON ALLACCIATURA CENTRALE (DORSO-LOMBARE)

	CODICE	PREZZO
Di stoffa sfoderato su misura con due molle rigide posteriori ai lati della colonna vertebrale, due molle laterali rigide con puntali in plastica e rinforzi esterni in pelle e due molle flessibili anteriori, con allacciatura centrale anteriore ed appositi cinturini e lacci di regolazione:		
per uomo	18.01.001	**122.200**
per donna	18.01.003	**155.000**
in stoffa doppia (normale):		
per uomo	18.01.005	**143.400**
per donna	18.01.007	**173.600**
con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.01.009	**137.500**
per donna	18.01.011	**170.800**
in stoffa doppia con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.01.013	**185.100**
per donna	18.01.015	**216.000**
con pancera contentiva:		
per uomo	18.01.017	**254.300**
per donna	18.01.019	**305.500**

CON DUE ALLACCIATURE LATERALI (DORSO-LOMBARE)

	CODICE	PREZZO
Di stoffa analogo al precedente su misura sfoderato:		
per uomo	18.05.001	**161.600**
per donna	18.05.003	**194.100**
in stoffa doppia (normale):		
per uomo	18.05.005	**194.600**
per donna	18.05.007	**253.700**
con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.05.009	**246.300**
per donna	18.05.011	**305.400**
in stoffa doppia con parte anteriore elastica:		
per uomo	18.05.013	**272.000**
per donna	18.05.015	**331.800**
con pancera contentiva:		
per uomo	18.05.017	**272.000**
per donna	18.05.019	**331.800**

	CODICE	PREZZO
DI SERIE (DORSO-LOMBARE)		
Di stoffa come i precedenti ma predisposto o direttamente adattato sul paziente:		
con allacciatura centrale:		
per uomo	18.11.001	**71.600**
per donna	18.11.003	**89.300**
con due allacciature laterali:		
per uomo	18.15.001	**71.600**
per donna	18.15.003	**89.300**
AGGIUNTIVI		
Ascellare con appoggio metallico sulla cresta iliaca, registrabile	18.85.001	**147.200**
Cuscinetto modellato di sostegno, renale ecc.	18.85.003	**43.600**
Fascia epigastrica	18.85.005	**29.100**
Fascia ai trocanteri	18.85.007	**15.100**
Molla supplementare	18.85.009	**6.000**
Pattina sotto pube	18.85.011	**11.200**
Spallacci semplici	18.85.013	**29.100**
Spallacci modellati	18.85.015	**38.400**
Taglia oltre cm. 110 di circonferenza	18.85.017	**43.600**
Tessuto alto fino alle ascelle	18.85.019	**36.700**
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	18.85.021	**33.200**
Imbottitura compensativa, per scoliosi	18.85.023	**20.400**
RIPARAZIONI		
Abbassare parte anteriore	18.91.001	**29.300**
Abbassare totalmente stoffa	18.91.003	**37.100**
Allargare parte anteriore	18.91.005	**25.000**
Attacco allacciatura	18.91.007	**11.100**
Cuscinetto	18.91.009	**51.400**
Fascia epigastrica	18.91.011	**37.300**
Fascia ai trocanteri	18.91.013	**23.000**
Fettuccia a ganci	18.91.015	**25.000**
Fibbia con relativo attacco ed incontro	18.91.017	**11.100**
Giarrettiera completa	18.91.019	**10.900**
Laccio	18.91.021	**700**
Laterale in elastico	18.91.023	**23.800**
Molla	18.91.025	**5.300**
Orlatura totale	18.91.026	**26.000**
Orlatura parziale	18.91.027	**17.400**
Parte anteriore in elastico	18.91.029	**59.000**
Pattina sotto pube	18.91.031	**10.500**
Rivestimento al cuscinetto	18.91.033	**19.700**
Sostituzione davantino	18.91.035	**37.300**
Spallacci semplici	18.91.037	**37.300**
Spallacci modellati	18.91.039	**43.400**
Telini centrali anteriori	18.91.041	**65.800**
Tessuto alto fino alle ascelle	18.91.043	**52.400**

	CODICE	PREZZO
Trazione elastica di raccordo fra corsetto o busto e ginocchiera e protesi	18.91.045	**37.900**
BUSTI		
RIGIDO CON ASCELLARI (CROCERA)		
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con rivestimento in pelle o plastica, con presa di bacino a molla, due aste laterali, costruito su modello di gesso negativo E positivo:		
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18.21.001	**440.900**
c.s. su misura con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	18.21.003	**350.500**
con corpetto in cuoio	18.21.005	**501.300**
c.s. su misura, con componenti predisposti, direttamente adattati sul paziente	18.21.007	**432.600**
RIGIDO CON ASCELLARI E PRESA SULLE CRESTE ILIACHE O PRESA DI BACINO		
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con eventuale presa di bacino in plastica, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta di adatto materiale, comunque collocate, costruito su modello di gesso negativo e positivo:		
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18.25.001	**529.800**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente sul paziente	18.25.003	**407.400**
con corpetto in cuoio	18.25.005	**602.400**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.25.007	**489.400**
RIGIDO SENZA ASCELLARI, CON PRESA SULLE CRESTE ILIACHE O PRESA DI BACINO (O «M.Z.»)		
Di acciaio inox o acciaio al carbonio plasticato o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, con eventuale presa di bacino in plastica, con rivestimento in pelle o plastica, con due aste laterali e due placche di spinta comunque collocate, costruito su modello di gesso negativo e positivo:		
con corpetto in stoffa alto fino alle ascelle	18.41.001	**485.600**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.41.003	**389.800**
con corpetto di cuoio	18.41.005	**549.500**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adatti sul paziente	18.41.007	**471.800**
AGGIUNTIVI		
Cuscinetto di compressione	18.85.051	**31.900**
Fibbia con attacco	18.85.053	**5.500**

	CODICE	PREZZO
Piastra di compressione o contenzione con relativo attacco	18.85.055	**26.900**
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	18.85.057	**49.200**
Asta di trazione di collegamento alla mentoniera	18.85.059	**34.200**
Collare	18.85.061	**47.200**
Gorgera	18.85.063	**95.700**
RIPARAZIONI		
Allargare parte stoffa	18.91.051	**33.200**
Allargare presa di bacino	18.91.053	**53.100**
Allungare parte metallo e stoffa	18.91.057	**47.300**
Imbottitura con rivestimento di pelle di un ascellare	18.91.059	**14.800**
Imbottitura con rivestimento degli ascellari e del traverso scapolare	18.91.061	**41.300**
Orlatura parziale	18.91.063	**13.200**
Presa metallica sulle creste iliache	18.91.065	**150.000**
Rivestimento e imbottitura placca di pressione	18.91.067	**16.700**
Parte stoffa e pelle	18.91.069	**138.200**
Saldatura o chiodatura	18.91.071	**34.200**
Traverso scapolare	18.91.073	**47.800**
TIPO MILWAUKEE		
Con presa di bacino costruita su modello di gesso negativo e positivo, di plastica oppure di cuoio con rinforzi, internamente foderato in pelle aste metalliche in acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata, regolabili in altezza, e rivestite di plastica o pelle o altri materiali pelotte di compressione di adeguato materiale comunque collocate, quante ne sono necessarie collare di materiale di adatta rigidità, a larghezza regolabile con appoggio occipitale e stimolatore anteriore mentoniero rigidi	18.45.001	**704.000**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.45.003	**486.500**
AGGIUNTIVI		
Anello ascellare con relativi attacchi	18.85.101	**88.000**
Appoggio sottoascellare fissato anteriormente e posteriormente	18.85.103	**119.600**
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	18.85.107	**49.200**
Forcella di spinta acromiale	18.85.109	**75.100**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio	18.90.101	**29.200**
Adattamento antropometrico	18.91.101	**19.700**
Appoggio ioideo	18.91.103	**27.300**
Appoggio occipitale semplice	18.91.105	**27.300**
Asta anteriore	18.91.107	**13.100**
Asta posteriore	18.91.109	**13.100**
Collare completo	18.91.111	**40.000**
Cuscinetto di compressione	18.91.113	**39.700**
Guaina di rivestimento ad un'asta	18.91.115	**5.600**

	CODICE	PREZZO
Elemento di compressione	18.91.117	**35.600**
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo	18.91.119	**330.600**
Rivestimento morbido interno per presa di bacino in plastica	18.91.121	**49.200**
Cinghia ed attacco con fibbia	18.91.123	**11.000**
Attacco con fibbia	18.91.125	**6.900**
Cinghia	18.91.127	**4.100**
TIPO LIONESE		
Composto di due aste montanti, una anteriore ed una posteriore con presa di bacino, ascellari, placche di compressione, di materiale plastico indeformabile ad alta rigidità apribile anteriormente, posteriormente articolato con cerniere in acciaio inox		
costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.51.001	**975.100**
c.s. costruito con materiale plastico a bassa rigidità, apribile anteriormente	18.51.003	**748.600**
TIPO A TRE PUNTI		
Composto di due aste montanti una anteriore ed una posteriore registrabile in altezza, senza ascellari, con tre punti di appoggio: pelvico, iliolombare, toracico. In materiale plastico indeformabile ad alta rigidità:		
costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.65.001	**583.500**
c.s. costruito con materiale plastico a bassa rigidità	18.65.003	**563.800**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.65.005	**512.500**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio	18.90.151	**29.200**
Adattamento antropometrico	18.91.151	**19.700**
Appoggio sottoascellare prolungato a pelotta	18.91.153	**100.400**
Asta anteriore	18.91.155	**52.400**
Asta posteriore	18.91.157	**52.400**
Cerniera per presa di bacino	18.91.159	**31.600**
Cerniera per supporto posteriore	18.91.161	**21.200**
Cuscinetto di appoggio sulle creste iliache	18.91.163	**16.300**
Cuscinetto per piastrina a trifoglio	18.91.165	**17.100**
Cuscinetto sotto ascellare	18.91.167	**16.300**
Pelotta anteriore	18.91.169	**52.400**
Pelotta dorsale	18.91.171	**89.000**
Pelotta lombare	18.91.173	**89.000**
Piastrina con inserti filettati per ancoraggio cintura pelvica	18.91.175	**24.600**
Piastrina con inserti filettati per supporto anteriore cintura pelvica	18.91.177	**17.800**
Piastrina di congiunzione	18.91.179	**17.800**
Piastrina forata per ancoraggio pelotta	18.91.181	**17.800**
Piastrina sagomata per supporto pelotta	18.91.183	**16.200**
Piastrina a trifoglio	18.91.185	**18.300**
Valva laterale modellata	18.91.187	**290.900**

	CODICE	PREZZO
UNIVALVA DORSO LOMBARE O BOLOGNESE		
Di plastica senza ascellari, con allacciatura posteriore o anteriore e due cuscinetti di compressione comunque collocati. Costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.55.001	**510.500**
UNIVALVA DORSO LOMBARE PER SCOLIOSI A DOPPIA CURVA O BOLOGNESE		
Di plastica, senza ascellari alto con appoggio laterale sottoascellare, con allacciatura posteriore, con almeno quattro cuscinetti di compressione e compreso eventuale appoggio trocanterico. Costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.57.001	**614.700**
BIVALVA DORSO LOMBARE		
Analogo al precedente codice 18.55.001 ma con due allacciature. Costruito su modello di gesso negativo e positivo	18.61.001	**529.000**
BUSTO BOSTON		
E costituito da: modulo prefabbricato in polipropilene foderato internamente in durfoam rinforzato anteriormente da barre di propilene e posteriormente da due barre termosaldate la gamma delle misure dei modelli risponde ad ogni esigenza antropometrica e realizzato mediante progetto da eseguire su esame radiografico del paziente, per la correzione della curva scoliotica e la derotazione dei corpi vertebrali con 4 fibbie di gallone/nylon, con rinforzo anteriore e due rinforzi posteriori.		
PER LA SCOLIOSI LOMBARE		
Modulo con pelotte: Lombare, Transtrocanterica, Antiderotante lombare, ...	18.68.001	**633.700**
PER LA SCOLIOSI DORSO/LOMBARE		
Modulo con pelotte: Lombare, Trocanterica, Antiderotante lombare, Boston toracica, Anteriore toracica, ...	18.68.003	**693.300**

	CODICE	PREZZO
PER LA SCOLIOSI DORSO/LOMBARE CERVICALE		
Modulo con pelotte: Lombare, Trocanterica, Antiderotante lombare, Boston toracica, Anteriore toracica. Sovrastruttura composta da anello cervicale con appoggio occipitale e ioideo ed aste tipo Milwaukee	18.68.005	**768.800**
AGGIUNTIVI		
Pelotta addominale	18.85.201	**10.900**
PER DORSO CURVO		
Con presa di bacino in plastica prolungata posteriormente costruita su modello di gesso negativo e positivo. Con mollone di spinta montato anteriormente con relativo cuscinetto di spinta sternale in gomma piuma o di materiale plastico ricoperto di pelle	18.71.001	**446.000**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.71.003	**375.400**
Con con spinta acromiale (come codice 18.71.001)	18.71.005	**552.800**
c.s. con misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.71.007	**484.900**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio	18.90.251	**19.200**
Cuscinetto di spinta sternale	18.91.251	**61.400**
Forcella di spinta acromiale	18.91.253	**87.200**
Rivestimento cuscinetto	18.91.259	**16.700**
Mollone per dorso curvo	18.91.261	**137.200**
REGGISPALLE CON ASCELLARI		
Costruito in acciaio inox o lega leggera con rivestimento in pelle o plastica, rigido, con pettorale e cinghie di ancoraggio	18.75.001	**86.900**
c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato	18.75.003	**111.700**
c.s. con placca di spinta anteriore per petto carenato e placca posteriore di controspinta	18.75.005	**130.400**
REGGISPALLE SENZA ASCELLARI		
Costruito in stoffa, con allacciature	18.75.011	**49.700**

	CODICE	PREZZO
COLLARI (prefabbricati)		
In gomma piuma rivestito di maglia tubolare	18.84.001	**28.800**
Di plastica, registrabile in altezza	18.84.003	**42.600**
c.s. con appoggi occipitali e mentoniero	18.84.005	**63.700**
MINERVA (gorgera)		
Con armatura di acciaio inox o lega leggera ad alta resistenza anodizzata con rivestimento in pelle o plastica, con telaio di appoggio sulle spalle, appoggio mentoniero e occipitale. Costruita su modello di gesso negativo e positivo.		
Rigida	18.86.001	**300.900**
c.s. su misura con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.86.003	**233.300**
Registrabile	18.86.005	**313.500**
c.s. su misura, con componenti predisposti direttamente adattati sul paziente	18.86.007	**267.600**
Tipo pneumatico		
Prefabbricato con armatura di materiale plastico rigido, con elemento gonfiabile applicato all'appoggio sulle spalle	18.88.001	**416.000**
Tipo bivalva		
Costruita di materiale plastico rigido o lega leggera ad alta resistenza con appoggio sulle spalle, con allacciature laterali, appoggio mentoniero e occipitale. Costruita su modello di gesso negativo e positivo	18.94.001	**286.500**

PROTESI PER AMPUTAZIONE DI ARTO INFERIORE (19)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.
Le protesi per amputazione di arto inferiore si dividono in:
— PROVVISORIE
— DEFINITIVE:
  — di tipo tradizionale
  — di tipo modulare (scheletrico)
— PER DEFORMITA CONGENITA
Vengono costruite secondo i livelli di amputazione o deformità congenita che man mano sono indicati, in modo specifico, nell'ordine con cui prosegue la descrizione particolareggiata.
Come indicazione di base, le protesi sono dotate di piede rigido o di piede articolato.
La soluzione di piede con articolazione malleolare pluriassiale, articolata almeno su due assi, è indicata nelle voci «aggiuntive».
Le caratteristiche dei piedi di base sono le seguenti:

PIEDE RIGIDO (senza articolazione malleolare)
E costituito da:
— cuneo calcaneare elastico
— anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dell'avampiede)
— suola e rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede.

PIEDE ARTICOLATO (con articolazione malleolare)
E costituito da:
— snodo malleolare di acciaio, con gambi filettati, dadi e perni su boccole antifrizione
— anima interna di supporto (fino alla zona di flessione dell'avampiede)
— suola e rivestimento dell'anima, in materiale elastico, fino alla misura del piede
— ammortizzatori elastici per l'articolazione malleolare

PROVVISORIA

PER AMPUTAZIONE DI GAMBA

E costituita di:
— invasatura regolabile in circonferenza applicata a telaio metallico protetto antiossidazione, adattata sul paziente, con allacciatura soprarotulea, o cosciale con allacciature e aste articolate al ginocchio, con piede articolato o rigido

	CODICE	PREZZO
Con allacciatura soprarotulea		
con piede rigido	19.01.800	**459.000**
con piede articolato	19.01.900	**486.700**
Con cosciale articolato con allacciature		
con piede rigido	19.02.800	**588.100**
con piede articolato	19.02.900	**617.400**
Con cosciale articolato fino alla radice della coscia e allacciature		
con piede rigido	19.03.800	**704.700**
con piede articolato	19.03.900	**733.800**

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA		
E costituita di: — cosciale regolabile con allacciature adattato sul paziente — forcella metallica protetta antiossidazione o acciaio inox, fissata al cosciale — con articolazione al ginocchio, sbloccabile — gambale con piede rigido o articolato — bretella e cintura o fascia addominale di sospensione		
Con bretella e cintura, ginocchio sbloccabile e gambale		
con piede rigido	19.06.800	**624.700**
con piede articolato	19.06.900	**646.400**
Con fascia addominale, ginocchio sbloccabile e gambale		
con piede rigido	19.09.800	**645.800**
con piede articolato	19.09.900	**667.500**
DEFINITIVA DI TIPO TRADIZIONALE		
PER AMPUTAZIONE DI GAMBA		
E costituita di: — gambale/invasatura per i seguenti livelli di amputazione: — LISFRANCE — CHOPART — PIROGOFF — SYME — DI GAMBA — DI GAMBA CON GINOCCHIO FLESSO — con o senza rotatore — estetizzazione esterna rigida — con o senza cosciale con aste articolate e allacciature — con piede rigido o articolato — costruito su modello di gesso negativo e positivo Prezzi non comprensivi della calzatura ortopedica di rivestimento anche quando questa sia parte fissa della protesi.		
LISFRANCE E CHOPART		
con piede rigido	19.20.800	**734.100**
PIROGOFF E SYME		
con piede rigido	19.21.800	**709.600**
con piede articolato	19.21.900	**751.400**
PER AMPUTAZIONE DI GAMBA		
Con invasatura ad appoggio totale, con cuffia in materiale morbido, con coscialino:		
con piede rigido	19.22.800	**917.900**
Con invasatura ad appoggio totale, con cuffia in materiale morbido, con cosciale articolato con allacciature:		
con piede rigido	19.23.800	**1.111.500**

	CODICE	PREZZO
Con cosciale articolato con allacciature:		
con piede rigido	19.24.800	**954.100**
con piede articolato	19.24.900	**981.200**
Con cosciale alto fino alla radice della coscia con allacciature:		
con piede rigido	19.25.800	**1.065.500**
con piede articolato	19.25.900	**1.092.800**
Per ginocchio flesso, con cosciale alto fino alla radice della coscia con calotta di appoggio e protezione del ginocchio:		
con piede rigido	19.26.800	**1.411.900**
con piede articolato	19.26.900	**1.438.700**
AGGIUNTIVI		
Appoggio ischiatico	19.85.001	**259.400**
Bloccaggio dell'articolazione delle aste	19.85.003	**126.500**
Rotatore	19.85.005	**145.300**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.007	**92.300**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.008	**150.800**
Trazione elastica anteriore:		
— semplice	19.85.009	**13.000**
— biforcata	19.85.011	**36.000**
Maggiorazione per cuffia in silicone, in sostituzione di quella in materiale morbido	19.85.013	**117.300**

PER AMPUTAZIONE DI COSCIA

E costituita di:

— cosciale/invasatura per i seguenti livelli di amputazione:
  — DISARTICOLATO DI GINOCCHIO
  — GRITTI
  — COSCIA
— gambale
— estetizzazione esterna rigida
— articolazione al ginocchio tipo monoasse con o senza bloccaggio, con o senza freno o a frizione, o con dispositivo policentrico, o ginocchio speciale per disarticolato di ginocchio
— con o senza rotatore
— con piede rigido o articolato
— con o senza cintura di sostegno
— costruito su modello di gesso negativo e positivo

PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO CON INVASATURA IN CUOIO ARMATO, CON ASTE LATERALI, CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)

	CODICE	PREZZO
con piede rigido	19.30.800	**1.349.400**
con piede articolato	19.30.900	**1.376.800**

PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO CON INVASATURA IN LEGNO O PLASTICA, CON APPOSITA ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)

	CODICE	PREZZO
con piede rigido	19.31.800	**1.512.000**
con piede articolato	19.31.900	**1.539.400**

	CODICE	PREZZO
GRITTI CON INVASATURA IN CUOIO ARMATO CON ASTE LATERALI CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)		
con piede rigido	19.32.800	**1.367.300**
con piede articolato	19.32.900	**1.391.500**
GRITTI CON INVASATURA IN LEGNO O PLASTICA, CON APPOSITA ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO (SENZA ROTATORE)		
con piede rigido	19.33.800	**1.467.600**
con piede articolato	19.33.900	**1.495.000**
AGGIUNTIVI		
Bloccaggio al ginocchio	19.85.051	**133.100**
Bretella doppia di sospensione	19.85.053	**37.200**
Bretella semplice di sospensione	19.85.055	**20.800**
Cintura con attacchi	19.85.057	**95.700**
Corsetto armato modellato	19.85.059	**147.000**
Fascia addominale modellata	19.85.061	**124.900**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.063	**116.500**
Rotatore	19.85.065	**153.100**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.067	**124.300**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.069	**201.200**
Articolazione coxofemorale con cintura	19.85.073	**217.900**
Appoggio terminale in silicone	19.85.075	**83.800**
Appoggio ischiatico (per invasatura in cuoio armato)	19.85.077	**67.100**
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA CON ARTICOLAZIONE LIBERA AL GINOCCHIO TIPO MONOASSE		
Con bretellaggio		
con piede rigido	19.35.800	**1.204.300**
con piede articolato	19.35.900	**1.231.800**
Con cintura e bretelle		
con piede rigido	19.36.800	**1.212.800**
con piede articolato	19.36.900	**1.250.700**
Con fascia addominale modellata		
con piede rigido	19.37.800	**1.265.100**
con piede articolato	19.37.900	**1.292.900**
Con corsetto armato modellato		
con piede rigido	19.38.800	**1.316.500**
con piede articolato	19.38.900	**1.343.800**
A tenuta pneumatica		
con piede rigido	19.39.800	**1.224.800**
con piede articolato	19.39.900	**1.252.600**
A tenuta pneumatica con invasatura ad aderenza totale		
con piede rigido	19.40.800	**1.241.000**
con piede articolato	19.40.900	**1.254.900**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Articolazione addizionale sbloccabile al cosciale/invasatura, per protesi con moncone corto	19.85.101	**151.600**
Per ginocchio:		
— con bloccaggio manuale	19.85.103	**130.800**
— con freno automatico	19.85.105	**220.800**
— con frizione	19.85.107	**144.800**
— policentrico	19.85.113	**267.500**
Mutandina per protesi per moncone corto	19.85.115	**147.100**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.117	**116.500**
Rotatore	19.85.119	**153.100**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.121	**124.300**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.123	**201.200**
Articolazione coxofemorale, con cintura	19.85.125	**217.900**
Anello in silicone, con appoggio ischiatico (per sola invasatura ad aderenza totale)	19.85.127	**151.000**
Rivestimento totale con appoggio terminale, in silicone (per sola invasatura ad aderenza totale)	19.85.129	**184.400**
Bretella di sospensione	19.85.131	**20.800**
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA		
E costituita di: — presa di bacino con articolazione all'anca, con o senza bloccaggio, articolazione al ginocchio di tipo monoasse, con o senza bloccaggio, con o senza freno, o a frizione, o con dispositivo policentrico — cosciale — gambale — estetizzazione esterna rigida — con o senza rotatore — piede rigido o articolato — costruito su modello di gesso negativo e positivo		
Con presa di bacino in cuoio armato, con cosciale e gambale in legno o plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse		
con piede rigido	19.43.800	**2.104.100**
con piede articolato	19.43.900	**2.133.100**
Con presa di bacino in plastica, con cosciale e gambale di plastica, articolazione libera all'anca ed al ginocchio tipo monoasse		
con piede rigido	19.44.800	**2.104.100**
con piede articolato	19.44.900	**2.134.800**
AGGIUNTIVI		
Bloccaggio all'anca	19.85.151	**205.900**
Bretella doppia	19.85.153	**37.200**
Per ginocchio:		
— con bloccaggio	19.85.155	**130.800**
— con freno automatico	19.85.157	**220.800**
— a frizione	19.85.159	**144.800**
— policentrico	19.85.165	**267.500**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.167	**116.500**

	CODICE	PREZZO
Rotatore	19.85.169	**153.100**
Estetizzazione in espanso elastico	19.85.171	**183.700**
— Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.85.173	**201.200**

PER DEFORMITA CONGENITA

In funzione dei diversi livelli di appoggio e presa:
— APPOGGIO TIBIALE
— APPOGGIO ISCHIATICO
— BACINO
È costituita di:
— presa di bacino con articolazione con e senza bloccaggio
— invasatura e cosciale con appoggio ischiatico con o senza articolazione del ginocchio
— invasatura e gambale con appoggio tibiale
— gambale
— estetizzazione esterna rigida o morbida
— con piede rigido o articolato
— costruito su modello di gesso negativo e positivo
Deve poter ricevere una calzatura di rivestimento, non compresa nel prezzo.

	CODICE	PREZZO
Con appoggio tibiale		
con piede rigido	19.45.800	**910.300**
con piede articolato	19.45.900	**943.500**
Con appoggio tibiale e cosciale articolato		
con piede rigido	19.46.800	**1.149.300**
con piede articolato	19.46.900	**1.029.400**
Con appoggio ischiatico rigida al ginocchio		
con piede rigido	19.47.800	**1.407.900**
con piede articolato	19.47.900	**1.440.800**
Con appoggio ischiatico articolata al ginocchio		
con piede rigido	19.48.800	**1.482.300**
con piede articolato	19.48.900	**1.514.900**
Con presa di bacino, con articolazione coxofemorale libera e al ginocchio, monoasse, libere		
con piede rigido	19.49.800	**2.104.100**
con piede articolato	19.49.900	**2.133.100**

AGGIUNTIVI

	CODICE	PREZZO
— Articolazione coxofemorale con presa di bacino modellata (con esclusione dei codici 19.49.800 e 19.49.900)	19.85.191	**352.000**

Vedi inoltre aggiuntivi delle protesi definitive di tipo tradizionale precedentemente descritti.

DEFINITIVA DI TIPO MODULARE (scheletrico)

È costituita da invasatura per i seguenti livelli di amputazione:
— GAMBA
— DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO

— GRITTI
— COSCIA
— ANCA E EMIPELVECTOMIA
— DEFORMITÀ CONGENITA
e da struttura tubolare con relativi moduli di articolazione e collegamento
— con dispositivo di allineamento
— con o senza rotatore
— estetizzazione in espanso elastico in un solo pezzo, con calza di rivestimento
— con piede rigido o articolato
— costruito su modello di gesso negativo e positivo

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE DI GAMBA CON INVASATURA AD APPOGGIO TOTALE		
con piede rigido	19.50.800	**1.194.900**
AGGIUNTIVI		
Rotatore	19.85.201	**145.300**
Cuffia in silicone	19.85.203	**117.400**
Cinturino sovrarotuleo	19.85.207	**47.000**
Piede articolato	19.85.209	**67.100**
PER DISARTICOLAZIONE DI GINOCCHIO E AMPUTAZIONE ALLA GRITTI, CON APPOSITA ARTICOLAZIONE		
con piede rigido	19.51.800	**1.687.000**
con piede articolato	19.51.900	**1.717.200**
AGGIUNTIVI		
Appoggio ischiatico	19.85.250	**117.300**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.251	**110.700**
Rotatore	19.85.253	**145.300**
Cuffia in silicone (in alternativa all'appoggio ischiatico e all'appoggio terminale)	19.85.255	**251.400**
Appoggio terminale in silicone (in alternativa all'appoggio ischiatico)	19.85.257	**83.800**
PER AMPUTAZIONE DI COSCIA CON INVASATURA AD ADERENZA TOTALE		
con piede rigido	19.52.800	**1.686.400**
con piede articolato	19.52.900	**1.777.100**
AGGIUNTIVI		
Articolazione addizionale per protesi con moncone corto	19.85.301	**380.200**
Per ginocchio:		
— con bloccaggio manuale	19.85.303	**124.200**

	CODICE	PREZZO
— con freno automatico	19.85.305	**209.600**
— a frizione	19.85.307	**137.500**
— policentrico	19.85.313	**198.400**
— idraulico	19.85.314	**586.700**
Mutandina per protesi per moncone corto	19.85.315	**139.600**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.317	**110.700**
Rotatore	19.85.319	**145.300**
Articolazione coxofemorale, con cintura	19.85.321	**217.900**
Articolazione coxofemorale con presa di bacino modellata, con esclusione dei codici 19.62.800 e 19.62.900	19.85.323	**352.000**
Anello in silicone con appoggio ischiatico, per sola invasatura ad aderenza totale	19.85.325	**150.800**
Rivestimento totale con appoggio terminale in silicone, per sola invasatura ad aderenza totale	19.85.327	**184.400**
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA ED EMIPELVECTOMIA CON PRESA DI BACINO DI PLASTICA, ARTICOLAZIONE LIBERA ALL'ANCA ED AL GINOCCHIO TIPO MONOASSE		
con piede rigido	19.55.800	**2.749.800**
con piede articolato	19.55.900	**2.867.000**
AGGIUNTIVI		
Articolazione dell'anca, regolabile in abduzione e flesso estensione, in acciaio	19.85.347	**486.100**
Bloccaggio all'anca	19.85.351	**195.500**
Bretella doppia di sospensione	19.85.353	**44.900**
Per ginocchio:		
— con bloccaggio manuale	19.85.355	**124.000**
— con freno automatico	19.85.357	**209.600**
— a frizione	19.35.359	**137.500**
— policentrico	19.85.365	**197.800**
— idraulico	19.85.366	**586.700**
Piede con articolazione malleolare pluriassiale	19.85.367	**110.700**
Rotatore	19.85.369	**145.300**
Appoggio terminale in silicone	19.85.371	**251.400**
Appoggio sulle creste iliache e sacrale, in materiale morbido	19.85.373	**100.600**
PER DEFORMITÀ CONGENITA		
Con appoggio ischiatico rigida al ginocchio		
con piede rigido	19.60.800	**1.629.200**
con piede articolato	19.60.900	**1.673.300**
Con appoggio ischiatico articolata al ginocchio tipo monoasse		
con piede rigido	19.61.800	**1.716.900**
con piede articolato	19.61.900	**1.760.700**
Con presa di bacino, con articolazione libera all'anca ed al ginocchio, tipo monoasse		
con piede rigido	19.62.800	**2.450.300**
con piede articolato	19.62.900	**2.494.600**

	CODICE	PREZZO
RIPARAZIONI		
PER PROTESI TRADIZIONALE		
PIEDE		
Smontaggio e rimontaggio	19.90.001	**29.900**
Rigido, senza perno filettato di fissaggio	19.91.001	**93.100**
Rigido con parte malleolare	19.91.003	**133.800**
Articolato, senza snodo malleolare	19.91.005	**123.700**
Articolato con parte malleolare, snodo, ammortizzatore e guarnizioni	19.91.007	**172.400**
Articolato con articolazione pluriassiale	19.91.009	**200.000**
Articolato con parte malleolare con articolazione pluriassiale	19.91.011	**381.700**
Ammortizzatore anteriore	19.91.013	**4.900**
Ammortizzatore posteriore	19.91.015	**8.300**
Ammortizzatore a culla per articolazione pluriassiale	19.91.017	**23.000**
Cuneo calcaneare	19.91.019	**25.000**
Guarnizione per articolazione malleolare	19.91.021	**10.600**
Perno filettato di fissaggio per piede rigido	19.91.023	**10.400**
Rivestimento totale	19.91.025	**24.700**
Rivestimento dell'articolazione malleolare anteriore e posteriore	19.91.027	**20.700**
Snodo malleolare	19.91.029	**29.200**
Snodo malleolare pluriassiale	19.91.031	**112.700**
Suoletta con avampiede	19.91.033	**26.600**
PROTESI DI GAMBA		
Smontaggio e rimontaggio articolazione del ginocchio	19.90.101	**41.300**
Adattamento invasatura	19.91.101	**74.400**
Allacciatura:		
— elemento mobile	19.91.103	**15.600**
— elemento fisso	19.91.105	**15.600**
Asta articolata con bronzina completa	19.91.107	**48.100**
— parte inferiore	19.91.109	**25.700**
— parte superiore	19.91.111	**20.500**
— bronzina e vite	19.91.113	**6.000**
Asta articolata con cuscinetto a sfere	19.91.115	**77.500**
— parte inferiore	19.91.117	**36.400**
— parte superiore	19.91.119	**27.000**
— cuscinetto a sfere e vite	19.91.121	**14.200**
Bloccaggio a ponte dell'articolazione del ginocchio	19.91.123	**96.800**
— revisione	19.91.125	**38.300**
Bretella di sospensione	19.91.127	**41.200**
Cinghia ed attacco con fibbia	19.91.129	**15.300**
— attacco con fibbia	19.91.131	**8.100**
— cinghia	19.91.133	**8.100**
Copriarticolazione	19.91.135	**8.300**
Copri asta e articolazione	19.91.137	**11.000**
Copri fibbia	19.91.139	**2.800**
Cosciale:		
— con allacciature senza aste	19.91.141	**206.200**
— fino alla radice della coscia con allacciature senza aste	19.91.143	**273.300**
— con appoggio ischiatico con allacciature senza aste	19.91.145	**368.900**
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	19.91.147	**37.100**

	CODICE	PREZZO
Cuffia per moncone per protesi ad appoggio totale su modello gesso	19.91.149	**236.400**
Cuffia in silicone	19.91.150	**251.400**
Estetizzazione in espanso elastico, solo in caso di sostituzione dell'invasatura	19.91.151	**121.300**
Estetizzazione anatomica (solo per donne), solo in caso di sostituzione dell'invasatura	19.91.152	**150.800**
Invasatura su modello di gesso negativo e positivo:		
— normale	19.91.153	**474.200**
— con cuffia per protesi ad appoggio totale	19.91.155	**624.300**
— con parte malleolare e ristilizzazione del gambale, senza laminazione	19.91.157	**668.200**
— per deformità congenita con appoggio tibiale e ristilizzazione, senza laminazione	19.91.159	**589.000**
Laminazione in resina del gambale	19.91.161	**79.600**
Limitatore di estensione dell'articolazione del ginocchio	19.91.163	**31.700**
— placchetta per detto	19.91.165	**5.100**
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale senza laminazione	19.91.167	**45.300**
Riadattamento del cosciale e relative aste	19.91.169	**59.600**
Rotatore	19.91.171	**185.600**
— revisione	19.91.173	**38.300**
Sospensione a cinghia	19.91.175	**22.800**
Trazione elastica anteriore:		
— semplice	19.91.177	**13.500**
— biforcata	19.91.179	**37.100**
Verniciatura interna	19.91.181	**30.600**
PROTESI DI COSCIA		
Smontaggio e rimontaggio cosciale	19.90.201	**41.600**
Adattamento invasatura	19.91.201	**74.400**
Articolazione monoasse del ginocchio completa di aste e perno	19.91.203	**74.400**
— revisione	19.91.205	**38.300**
— solo aste	19.91.207	**46.500**
— solo perno	19.91.209	**28.000**
Attacchi per bretella doppia	19.91.211	**14.900**
Bottone con piastrina per sospensione laterale	19.91.213	**11.000**
Bretella di sospensione:		
— semplice	19.91.215	**27.600**
— doppia	19.91.217	**44.700**
Carrucola con piastrina per trazione	19.91.219	**19.000**
Cinghia per sospensione laterale	19.91.221	**5.100**
Cintura:		
— bassa cm. 4 o più	19.91.223	**26.000**
— alta cm. 8 o più	19.91.225	**111.900**
Corsetto armato modellato di sospensione	19.91.227	**164.600**
Cuscinetto posteriore di protezione indumenti	19.91.229	**30.600**
Estetizzazione in espanso elastico	19.91.231	**50.200**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.91.232	**50.200**
Fascia addominale modellata:		
— cm. 12 o più	19.91.233	**144.400**
— per protesi bilaterale	19.91.235	**176.200**
Fodera al cosciale	19.91.237	**34.300**
Gambale completo di aste e perno, stilizzato, senza laminazione	19.91.239	**483.700**
— polpaccio con aste e perno, senza stilizzazione e laminazione	19.91.241	**370.400**

	CODICE	PREZZO
Ginocchio con ristilizzazione del cosciale, senza laminazione	**19.91.243**	**222.000**
Ginocchio completo di polpaccio, con meccanismo:		
— di bloccaggio	19.91.245	**513.900**
— revisione	19.91.247	**51.800**
— a freno automatico	19.91.249	**561.800**
— revisione	19.91.251	**78.100**
— a frizione	19.91.253	**547.100**
— revisione	19.91.255	**78.100**
— monoasse	19.91.261	**465.200**
— revisione	19.91.263	**51.800**
— policentrico	19.91.269	**588.100**
— revisione	19.91.271	**75.600**
Invasatura con ristilizzazione del cosciale senza laminazione su modello di gesso:		
— tipo tradizionale	19.91.281	**356.000**
— tipo a tenuta pneumatica	19.91.283	**618.300**
— tipo ad aderenza totale	19.91.285	**618.300**
— per deformità congenita e appoggio ischiatico	19.91.287	**625.800**
Laminazione di resina:		
— cosciale	19.91.289	**100.700**
— gambale	19.91.291	**50.700**
Mutandina per moncone corto	19.91.293	**143.500**
Parte malleolare con ristilizzazione del gambale, senza laminazione	19.91.295	**48.400**
Piastrina con levetta per comando arresto	19.91.297	**13.500**
Riduzione volumetrico dell'invasatura con laminazione interna	19.91.298	**117.400**
Rinforzo al cosciale con ricopertura parziale di resina	19.91.299	**59.600**
Rinforzo al gambale con ricopertura parziale di resina	19.91.301	**59.600**
Rotatore	19.91.303	**185.600**
— revisione	19.91.305	**38.300**
Stilizzazione:		
— cosciale	19.91.307	**105.300**
— gambale	19.91.309	**105.300**
Tirante per comando arresto	19.91.311	**5.200**
Trazione per carrucola	19.91.313	**14.900**
Trazione elastica anteriore	19.91.315	**23.400**
Valvola con sede ad anello, montata	19.91.317	**21.900**
— valvola per detta	19.91.319	**8.900**
Verniciatura interna del cosciale	19.91.321	**33.800**
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA		
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	19.90.401	**41.300**
Allacciatura per presa di bacino:		
— elemento mobile	19.91.401	**15.600**
— elemento fisso	19.91.403	**15.600**
Articolazione all'anca	19.91.405	**132.800**
— revisione	19.91.407	**38.300**
— con bloccaggio	19.91.409	**184.200**
— revisione	19.91.411	**38.300**
Bloccaggio al ginocchio	19.91.413	**86.500**
— revisione	19.91.415	**38.300**
Cinghia ed attacco con fibbia	19.91.417	**19.000**
— attacco con fibbia	19.91.419	**9.300**
— cinghia	19.91.421	**9.200**

	CODICE	PREZZO
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo:		
— completa di articolazione all'anca	19.91.425	**835.300**
— revisione	19.91.427	**38.300**
— senza articolazione	19.91.429	**702.300**
— revisione	19.91.431	**45.300**
— parte cuoio e parte di elastico	19.91.433	**548.500**
— solo parte elastico	19.91.435	**109.600**
— armatura	19.91.437	**286.900**
— armatura con articolazione	19.91.439	**418.300**
— adattamento	19.91.441	**52.400**
— foderatura e orlatura	19.91.443	**145.200**
Appoggio terminale in silicone	19.91.445	**251.400**
PER PROTESI MODULARE (scheletrica)		
PIEDE		
Smontaggio e rimontaggio	19.90.501	**39.000**
Rigido	19.91.501	**148.700**
Rigido con attacco	19.91.503	**175.300**
Articolato	19.91.505	**197.700**
Articolato con attacco	19.91.507	**256.600**
Articolato con articolazione pluriassiale con attacco	19.91.509	**290.500**
Attacco:		
— per piede rigido	19.91.511	**84.800**
— per piede articolato	19.91.513	**120.500**
— per piede articolato con articolazione pluriassiale	19.91.515	**139.600**
Ammortizzatore:		
— posteriore	19.91.517	**8.400**
— a culla per articolazione pluriassiale	19.91.519	**23.000**
Cuneo calcaneare	19.91.521	**25.100**
Perno filettato per piede rigido	19.91.523	**10.400**
PROTESI DI GAMBA		
Smontaggio e rimontaggio dell'articolazione del ginocchio	19.90.601	**39.000**
Attacco:		
— di collegamento all'invasatura	19.91.601	**137.000**
— con regolatore	19.91.603	**207.800**
— con regolatore e tubo di collegamento	19.91.605	**311.000**
Base di collegamento all'invasatura	19.91.607	**364.700**
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposta per:		
— piede rigido	19.91.609	**117.600**
— piede articolato	19.91.611	**111.900**
Calza maglia di rivestimento	19.91.613	**58.900**
Coscialino per invasatura ad appoggio totale	19.91.615	**53.400**
Cuffia per moncone per protesi ad appoggio totale	19.91.617	**101.400**
Cuffia in silicone	19.91.618	**251.400**
Invasatura ad appoggio totale con base di collegamento, il tutto laminato, su modello di gesso negativo e positivo	19.91.619	**416.300**
Pomello	19.91.621	**28.200**
Rivestimento in espanso elastico	19.91.623	**160.300**

	CODICE	PREZZO
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.91.624	**151.000**
Rotatore	19.91.625	**380.500**
— revisione	19.91.627	**78.100**
PROTESI DI COSCIA		
Smontaggio e rimontaggio del cosciale	19.90.701	**26.000**
Attacco:		
— di collegamento all'invasatura	19.91.701	**86.500**
— con regolatore	19.91.703	**121.400**
— con regolatore e tubo di collegamento	19.91.705	**258.800**
Base di collegamento all'invasatura	19.91.707	**287.700**
Calotta terminale per rivestimento in materiale morbido predisposto per:		
— piede rigido	19.91.709	**109.500**
— piede articolato	19.91.711	**111.600**
Calza maglia di rivestimento	19.91.713	**35.500**
Ginocchio completo di appendici di attacco con meccanismo di:		
— bloccaggio	19.91.715	**340.100**
— revisione	19.91.717	**65.200**
— freno automatico	19.91.719	**283.100**
— revisione	19.91.721	**65.200**
— monoasse	19.91.731	**271.800**
— revisione	19.91.733	**51.800**
— policentrico	19.91.739	**379.000**
— revisione	19.91.741	**65.200**
Invasatura con base di collegamento, il tutto laminato su modello di gesso negativo e positivo:		
— a tenuta pneumatica	19.91.751	**678.500**
— ad aderenza totale	19.91.753	**678.500**
— per deformità congenita	19.91.755	**730.400**
Rivestimento completo in espanso elastico	19.91.757	**224.500**
Estetizzazione anatomica (solo per donna)	19.91.758	**50.200**
Anello in tessuto per sospensione del rivestimento elastico	19.91.761	**83.800**
Anello in silicone, con appoggio ischiatico, per sola invasatura ad aderenza totale	19.91.763	**150.800**
Rivestimento totale con appoggio terminale, in silicone, per sola invasatura ad aderenza totale	19.91.765	**184.400**
Riduzione volumetrica dell'invasatura, con laminazione interna	19.91.767	**117.300**
PER DISARTICOLAZIONE D'ANCA ED EMIPELVECTOMIA		
Smontaggio e rimontaggio della presa di bacino	19.90.801	**51.800**
Allacciatura per presa di bacino:		
— elemento mobile	19.91.801	**15.600**
— elemento fisso	19.91.803	**15.600**
Bloccaggio all'anca	19.91.805	**200.700**
— revisione	19.91.807	**78.100**
Articolazione all'anca	19.91.809	**415.300**
— revisione	19.91.811	**78.100**
— con bloccaggio	19.91.813	**468.200**
— revisione	19.91.815	**78.100**

	CODICE	PREZZO
Presa di bacino su modello di gesso negativo e positivo:		
— con articolazione all'anca	19.91.817	**934.000**
— senza articolazione all'anca	19.91.819	**674.600**
— adattamento	19.91.821	**91.100**
Appoggio terminale in silicone	19.91.823	**251.400**

CODICE	PREZZO

PROTESI DI ARTO SUPERIORE (20)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.

Le protesi di arto superiore vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— parziale o totale di una o più dita
— parziale di mano
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PROTESI ESTETICHE DI TIPO TRADIZIONALE

Hanno lo scopo di ricostruire la parte mancante solo dal punto di vista estetico, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protèsi.

PROTESI ESTETICHE DI TIPO MODULARE (scheletrica)

Hanno lo scopo di ricostruire la parte mancante solo dal punto di vista estetico, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi, consentendo un maggior grado di esteticità.

PROTESI DA LAVORO CON MOVIMENTO PASSIVO

Hanno la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare innesto che consenta la intercambiabilità di appositi dispositivi da lavoro, senza alcuna funzionalità attiva dei vari componenti della protesi.

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA CORPOREA

Hanno la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare utilizzo dei movimenti muscolari.

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA ESTERNA (elettrica) O ENERGIA MISTA CORPOREA-ESTERNA

Hanno la funzione di permettere la possibilità di lavoro mediante un particolare utilizzo del potenziale muscolare o attraverso microinterruttori o sensori e/o in combinazione con l'energia corporea.

Le protesi funzionali possono essere dotate di mani:
— reversibili
— irreversibili
Tali termini sono riferiti al movimento delle dita.

La mano «reversibile» mantiene la presa su un oggetto tramite l'azione continua del comando volontario, oppure con l'azione costante di una molla.

La mano «irreversibile» mantiene la presa su un oggetto anche quando è cessato il comando; per lasciare l'oggetto occorre una successiva azione volontaria.

PROTESI ESTETICHE DI TIPO TRADIZIONALE

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— parziale o totale di una o più dita
— parziale di mano
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PER AMPUTAZIONE PARZIALE O TOTALE DI UNA O PIU DITA O AMPUTAZIONE PARZIALE DI MANO

E costituita da:
— dita rigide, atteggiabili, articolate
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
— guanto cosmetico oppure guanto di rivestimento di pelle o filanca
— ancoraggio al moncone.

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE PARZIALE DI DITA (senza guanto di rivestimento)		
per ciascun dito	20.01.001	**146.500**
PER AMPUTAZIONE TOTALE DI DITA (senza guanto di rivestimento)		
di un dito	20.02.003	**271.600**
di due dita	20.02.004	**332.100**
di tre dita	20.02.005	**407.900**
di quattro dita	20.02.006	**453.800**
di cinque dita	20.02.007	**514.300**
PER AMPUTAZIONE PARZIALE DI MANO (senza guanto di rivestimento)		
due dita	20.03.009	**252.200**
tre dita	20.03.010	**333.800**
quattro dita	20.03.011	**401.200**
cinque dita	20.03.012	**543.900**

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO E AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO		
E costituita da:		
— mano estetica:		
— con tutte le dita rigide		
— con tutte le dita atteggiabili		
— con quattro dita rigide e pollice articolato a molla		
— con cinque dita articolate		
— polso:		
— fisso		
— a rotazione passiva		
— con articolazione sferica passiva		
— con articolazione sferica passiva con bloccaggio		
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo		
— normale con braccialino di sospensione		
— normale con braccialino articolato		
— ad aderenza totale con o senza presa olecranica		
— guanto di rivestimento		
— estetizzazione esterna rigida		
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO (polso fisso, invasatura normale senza braccialino di sospensione, senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.04.600	**559.000**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.04.700	**559.000**
con mano con quattro dita rigide e pollice articolato a molla	20.04.800	**558.100**
con mano con cinque dita articolate	20.04.900	**566.500**
PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO (polso fisso, invasatura normale con braccialino di sospensione, senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.05.600	**602.100**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.05.700	**602.100**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.05.800	**621.800**
con mano con 5 dita articolate	20.05.900	**643.700**
PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO E AMPUTAZIONE DI BRACCIO		
E costituita da:		
— mano estetica:		
— con tutte le dita rigide		
— con tutte le dita atteggiabili		
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla		
— con 5 dita articolate		
— polso:		
— fisso		
— a rotazione passiva		
— con articolazione sferica passiva		
— gomito:		
— con articolazione libera		
— con articolazione con bloccaggio		

- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
  - normale
  - ad aderenza totale con o senza presa di spalla
- guanto di rivestimento
- con o senza bretellaggio di sospensione
- estetizzazione esterna rigida

PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO (polso fisso, articolazione libera al gomito, invasatura normale, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)

	CODICE	PREZZO
con mano con tutte le dita rigide	20.07.600	**619.200**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.07.700	**625.200**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.07.800	**613.500**
con mano con 5 dita articolate	20.07.900	**601.300**

PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO (polso fisso, articolazione libera al gomito, invasatura normale, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)

	CODICE	PREZZO
con mano con tutte le dita rigide	20.09.600	**641.700**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.09.700	**647.700**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.09.800	**630.400**
con mano con 5 dita articolate	20.09.900	**612.300**

PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA E AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE

E costituita da:

- mano estetica:
  - con tutte le dita rigide
  - con tutte le dita atteggiabili
  - con 4 dita rigide e pollice articolato a molla
  - con 5 dita articolate
- polso:
  - fisso
  - a rotazione passiva
  - con articolazione sferica passiva
- gomito:
  - con articolazione libera
  - con articolazione con bloccaggio
- spalla:
  - con articolazione singola
  - con articolazione pluriassiale
  - con articolazione sferica
- invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
- guanto di rivestimento
- con bretellaggio
- estetizzazione esterna rigida

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio) **CON ARTICOLAZIONE SINGOLA DI SPALLA** (senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.11.600	**726.500**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.11.700	**741.900**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.11.800	**786.900**
con mano con 5 dita articolate	20.11.900	**809.800**
PER AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE (polso fisso, articolazione libera al gomito, relativo bretellaggio) **CON ARTICOLAZIONE SINGOLA DI SPALLA** (senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.12.600	**816.100**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.12.700	**830.700**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.12.800	**883.200**
con mano con 5 dita articolate	20.12.900	**908.400**
AGGIUNTIVI		
Articolazione:		
— extra e intra rotazione per protesi per amputazione di braccio	20.85.001	**71.700**
— di spalla pluriassiale	20.85.003	**173.500**
— di spalla sferica	20.85.005	**355.200**
bloccaggio al gomito	20.85.007	**245.300**
calotta di presa ad aderenza totale:		
— per moncone corto di avambraccio	20.85.009	**159.100**
— per moncone corto di braccio	20.85.011	**160.600**
guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.013	**137.500**
— di pelle per mano ortopedica	20.85.015	**44.400**
— di filanca ... al paio	20.85.019	**30.300**
polso:		
— a rotazione passiva	20.85.023	**37.100**
— con articolazione sferica passiva	20.85.025	**68.900**
— con articolazione sferica passiva con bloccaggio	20.85.027	**117.300**
invasatura ad aderenza totale:		
— con o senza presa olecranica	20.85.029	**123.600**
— con o senza presa di spalla	20.85.033	**134.700**
moltiplicatore d'ampiezza per articolazione del gomito	20.85.041	**128.200**
trazione sollevamento avambraccio	20.85.043	**39.200**
RIPARAZIONI		
PER PROTESI DI TIPO TRADIZIONALE		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.051	**41.000**
— del polso	20.90.053	**41.000**
— del gomito	20.90.055	**41.000**
— della spalla	20.90.057	**41.000**

	CODICE	PREZZO
Armatura per bracciale	20.91.051	**176.500**
— cerchiello	20.91.053	**42.600**
— asta completa	20.91.055	**42.600**
Articolazione intra ed extrarotatoria	20.91.057	**135.400**
— revisione	20.91.059	**27.300**
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla:		
— sferica	20.91.061	**341.800**
— revisione	20.91.063	**27.300**
— pluriassiale	20.91.065	**206.200**
— revisione	20.91.067	**27.300**
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla con relativa laminazione ed estetizzazione:		
— singola	20.91.069	**279.000**
— revisione	20.91.071	**27.300**
— pluriassiale	20.91.073	**305.200**
— revisione	20.91.075	**27.300**
— sferica	20.91.077	**440.500**
— revisione	20.91.079	**27.300**
Braccialino con allacciature	20.91.081	**102.100**
— revisione	20.91.083	**27.300**
Braccialino con aste ed allacciature	20.91.085	**224.200**
— revisione	20.91.087	**27.300**
Bretella:		
— unilaterale	20.91.089	**41.300**
— bilaterale	20.91.091	**69.800**
Bretellaggio per protesi per amputazione di braccio	20.91.093	**51.100**
Bretellaggio per protesi per disarticolazione di spalla	20.91.095	**76.400**
Calotta per moncone corto su modello di gesso positivo e negativo:		
— di avambraccio	20.91.097	**156.600**
— adattamento	20.91.099	**27.300**
— di braccio	20.91.101	**157.100**
— adattamento	20.91.103	**27.300**
Cinghia con fibbia con attacco	20.91.105	**14.500**
— cinghia	20.91.107	**7.500**
— fibbia con attacco	20.91.109	**7.700**
Fodera dell'armatura del bracciale	20.91.111	**52.400**
Gomito con bloccaggio	20.91.113	**104.600**
— revisione	20.91.115	**27.300**
Gomito completo di avambraccio, con meccanismo:		
— libero	20.91.117	**221.100**
— revisione	20.91.119	**29.700**
— di bloccaggio	20.91.121	**263.200**
— revisione	20.91.123	**27.300**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.91.125	**137.500**
— di pelle per mano ortopedica	20.91.127	**44.400**
— di filanca al paio	20.91.131	**30.300**
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:		
— per amputazione di avambraccio	20.91.135	**188.500**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale con presa olecranica	20.91.136	**254.900**
— adattamento	20.91.137	**64.200**
— per disarticolazione di gomito	20.91.139	**107.600**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.140	**254.900**
— adattamento	20.91.141	**54.500**
— per amputazione di braccio con anello di collegamento	20.91.143	**210.400**

	CODICE	PREZZO
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.144	**281.300**
— adattamento	20.91.145	**54.500**
— per disarticolazione di spalla con estetizzazione	20.91.147	**212,500**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.148	**281.300**
— adattamento	20.91.149	**54.500**
— per amputazione interscapolare con estetizzazione	20.91.151	**243.900**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.152	**327.200**
— adattamento	20.91.153	**54.500**
— armatura in plastica	20.91.154	**78.200**
Mano:		
— con dita rigide	20.91.155	**143.900**
— revisione	20.91.157	**27.300**
— con dita atteggiabili	20.91.159	**105.300**
— revisione	20.91.161	**27.300**
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.163	**197.200**
— revisione	20.91.165	**27.300**
— con 5 dita articolate	20.91.167	**456.000**
— revisione	20.91.169	**27.300**
Polso:		
— fisso	20.91.171	**27.300**
— revisione	20.91.173	**20.500**
— a rotazione passiva	20.91.175	**53.400**
— revisione	20.91.177	**27.300**
— sferico passivo	20.91.179	**99.100**
— revisione	20.91.181	**27.300**
— sferico passivo con bloccaggio	20.91.183	**137.500**
— revisione	20.91.185	**27.300**

PROTESI ESTETICHE DI TIPO MODULARE
(scheletrica)

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO

E costituita da:
— mano estetica:
  — con tutte le dita rigide
  — con tutte le dita atteggiabili
  — con 4 dita rigide e pollice articolato a molla
  — con 5 dita articolate
— polso:
  — fisso
  — a rotazione passiva
  — con articolazione pluriassiale
— gomito con articolazione con bloccaggio
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
— guanto di rivestimento

	CODICE	PREZZO
— con o senza bretellaggio — estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento.		
PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotatoria, opportuno ancoraggio, senza guanto di rivestimento)		
con mano con tutte le dita rigide	20.15.600	**772.600**
con mano con tutte le dita atteggiabili	20.15.700	**911.400**
con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.15.800	**912.600**
con mano con 5 dita articolate	20.15.900	**1.120.200**
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA E AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE		
E costituita da: — mano estetica: — con tutte le dita rigide — con tutte le dita atteggiabili — con 4 dita rigide e pollice articolato a molla — con 5 dita articolate — polso: — fisso — a rotazione passiva — con articolazione pluriassiale — gomito con articolazione con bloccaggio — spalla: — con articolazione pluriassiale — con articolazione sferica — invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo — guanto di rivestimento — con bretellaggio e allacciature — estetizzazione esterna in materiale morbido con calza di rivestimento.		
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)		
Con articolazione sferica alla spalla:		
— con mano con tutte le dita rigide	20.16.600	**1.168.100**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.16.700	**1.214.800**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.16.800	**1.342.800**
— con mano con 5 dita articolate	20.16.900	**1.550.200**
Con articolazione pluriassiale alla spalla		
— con mano con tutte le dita rigide	20.17.600	**1.042.900**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.17.700	**1.131.100**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.17.800	**1.159.100**
— con mano con 5 dita articolate	20.17.900	**1.366.300**

	CODICE	PREZZO
PER AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE (con polso fisso, articolazione al gomito con bloccaggio, articolazione intra ed extra rotazione, relativo bretellaggio, senza guanto di rivestimento)		
Con articolazione sferica alla spalla		
— con mano con tutte le dita rigide	20.18.600	**1.186.700**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.18.700	**1.198.800**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.18.800	**1.302.900**
— con mano con 5 dita articolate	20.18.900	**1.510.500**
Con articolazione pluriassiale alla spalla		
— con mano con tutte le dita rigide	20.19.600	**1.045.500**
— con mano con tutte le dita atteggiabili	20.19.700	**1.057.900**
— con mano con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.19.800	**1.161.700**
— con mano con 5 dita articolate	20.19.900	**1.369.300**
AGGIUNTIVI		
Presa per moncone corto di braccio su modello di gesso negativo e positivo	20.85.051	**167.700**
Guanto cosmetico di rivestimento	20.85.053	**137.500**
Polso:		
— a rotazione	20.85.055	**53.600**
— pluriassiale	20.85.057	**272.100**
Trazione sollevamento avambraccio	20.85.059	**39.200**
Invasatura ad aderenza totale:		
— con presa olecranica	20.85.061	**123.600**
— con o senza presa di spalla	20.85.065	**134.700**
RIPARAZIONI		
PER PROTESI DI TIPO MODULARE (scheletrico)		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.201	**41.000**
— del polso	20.90.203	**41.000**
— del gomito	20.90.205	**41.000**
— della spalla	20.90.207	**41.000**
Articolazione intra ed extra rotatoria	20.91.201	**143.500**
— revisione	20.91.203	**54.500**
Articolazione per protesi per disarticolazione di spalla:		
— sferica	20.91.205	**423.700**
— revisione	20.91.207	**41.000**
— pluriassiale	20.91.209	**276.100**
— revisione	20.91.211	**41.000**
Bretellaggio:		
— per protesi per amputazione di braccio	20.91.213	**51.100**
— per protesi per disarticolazione di spalla	20.91.215	**76.400**
Presa per moncone corto di braccio su modello gesso negativo e positivo	20.91.217	**138.000**
— adattamento	20.91.219	**27.300**
Calza di rivestimento per protesi:		
— per amputazione di braccio	20.91.221	**63.500**
— per disarticolazione di braccio	20.91.223	**66.600**

	CODICE	PREZZO
Cinghia con fibbia con attacco	20.91.225	**14.500**
— cinghia	20.91.227	**7.500**
— fibbia con attacco	20.91.229	**7.700**
Gomito con bloccaggio	20.91.231	**190.800**
— revisione	20.91.233	**54.500**
Guanto cosmetico di rivestimento	20.91.235	**137.500**
Invasatura per protesi su modello di gesso negativo e positivo:		
— per amputazione di braccio con anello di collegamento	20.91.237	**281.300**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.238	**305.600**
— adattamento	20.91.239	**54.500**
— per disarticolazione di spalla con estetizzazione	20.91.241	**281.300**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.242	**300.400**
— adattamento	20.91.243	**54.500**
— per amputazione interscapolare con estetizzazione	20.91.245	**327.200**
— c.s. con invasatura ad aderenza totale	20.91.246	**339.000**
— adattamento	20.91.247	**54.500**
Involucro morbido	20.91.248	**78.200**
Mano:		
— con dita rigide	20.91.249	**143.900**
revisione	20.91.251	**27.300**
— con dita atteggiabili	20.91.253	**105.300**
— revisione	20.91.255	**27.300**
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.257	**197.200**
— revisione	20.91.259	**27.300**
— con 5 dita articolate	20.91.261	**456.000**
— revisione	20.91.263	**27.300**
Polso:		
— fisso	20.91.265	**87.900**
— revisione	20.91.267	**27.300**
— a rotazione passiva	20.91.269	**236.300**
— revisione	20.91.271	**54.500**
— pluriassiale	20.91.273	**282.300**
— revisione	20.91.275	**27.300**
Rivestimento completo in materiale morbido per protesi:		
— per amputazione di braccio	20.91.277	**121.400**
— per disarticolazione di spalla	20.91.279	**130.000**
— per amputazione interscapolare	20.91.281	**167.400**
Tubo distanziatore	20.91.283	**98.900**
— elemento di collegamento del tubo	20.91.285	**91.400**

PROTESI DA LAVORO CON MOVIMENTO PASSIVO

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— amputazione di avambraccio
— amputazione di braccio

PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO E DI BRACCIO

È costituita da:
— invasatura costruita su modello di gesso negativo e positivo
— armatura con particolare innesto che consente la intercambiabilità di appositi dispositivi da lavoro

	CODICE	PREZZO
— articolazione passiva:		
— del polso con bloccaggio		
— del gomito con bloccaggio		
— con ancoraggio ed allacciature		
— con o senza bretellaggio		
— dispositivi vari da lavoro		
— mano estetica		
— guanto di rivestimento		
PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO		
Senza dispositivi da lavoro e senza mano	20.20.500	**418.900**
PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO		
Senza dispositivi da lavoro e senza mano	20.21.500	**546.800**
AGGIUNTIVI		
Dispositivi da lavoro:		
— anello fisso	20.85.301	**69.100**
— anello snodabile	20.85.303	**113.200**
— bastone con innesto per amputazione di braccio	20.85.305	**87.100**
— calzascarpe	20.85.307	**25.900**
— coltello	20.85.309	**25.900**
— cucchiaio per amputazione di avambraccio	20.85.311	**25.900**
— cucchiaio per amputazione di braccio	20.85.313	**40.700**
— dispositivo per scrivere a macchina	20.85.315	**31.700**
— forchetta per amputazione di avambraccio	20.85.317	**25.900**
— forchetta per amputazione di braccio	20.85.319	**40.700**
— gancio universale	20.85.321	**350.000**
— guida auto	20.85.323	**89.700**
— guida auto e ciclo	20.85.325	**102.400**
— guida ciclo	20.85.327	**80.800**
— martello	20.85.329	**65.800**
— pinza da carpentiere	20.85.331	**132.400**
— pinza per lieve sforzo	20.85.333	**89.000**
— pinza da meccanico	20.85.335	**132.400**
— porta macchinetta per barba	20.85.337	**18.400**
— porta pennello per barba	20.85.339	**18.400**
— porta matita e penna	20.85.341	**38.400**
— porta pettine	20.85.343	**31.400**
— porta spugna	20.85.345	**31.400**
— prolungamento articolato al gomito	20.85.347	**82.200**
— prolungamento rigido per protesi di braccio	20.85.349	**31.400**
— tirachiodi da carpentiere	20.85.351	**65.800**
Guanto:		
— di pelle per mano ortopedica	20.85.353	**44.400**
— di filanca al paio	20.85.357	**30.300**
Mano estetica con attacco e copertura estetica del polso:		
— con tutte le dita rigide	20.85.361	**150.700**
— con tutte le dita atteggiabili	20.85.363	**110.100**
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.85.365	**208.400**
— con 5 dita articolate	20.85.367	**183.400**

	CODICE	PREZZO
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— del polso	20.90.301	**27.300**
— del gomito	20.90.303	**41.000**
Allacciatura:		
— elemento mobile	20.91.301	**16.500**
— elemento fisso	20.91.303	**16.500**
Bracciale con allacciature	20.91.305	**145.200**
— adattamento	20.91.307	**20.200**
Bretellaggio per protesi per amputazione di braccio	20.91.309	**42.400**
Cinghia ed attacco con fibbia	20.91.311	**14.500**
— cinghia	20.91.313	**7.700**
— attacco con fibbia	20.91.315	**7.500**
Copertura estetica del polso	20.91.317	**39.800**
Dispositivo di attacco per protesi di avambraccio	20.91.319	**78.700**
— revisione	20.91.321	**20.400**
Dispositivo di attacco per protesi di braccio	20.91.323	**89.300**
— revisione	20.91.325	**20.200**
Invasatura su modello di gesso negativo e positivo:		
— di avambraccio	20.91.327	**188.500**
— adattamento	20.91.329	**54.500**
— fodera e orlatura	20.91.331	**25.000**
— di braccio	20.91.333	**206.700**
— adattamento	20.91.335	**54.500**
— fodera e orlatura	20.91.337	**25.000**
Mano:		
— con tutte le dita rigide	20.91.339	**143.900**
— con tutte le dita atteggiabili	20.91.341	**105.300**
— con 4 dita rigide e pollice articolato a molla	20.91.343	**197.200**
— con 5 dita articolate	20.91.345	**456.000**

Sostituzione dispositivi di lavoro, vedi elenco aggiuntivi

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA CORPOREA

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione:
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— amputazione di avambraccio con moncone corto
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— amputazione di braccio con moncone corto
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— malformazione congenita

PROTESI CON COMANDO A ROTAZIONE

E costituita da:
— mano irreversibile
— guanto di rivestimento

	CODICE	PREZZO
— armatura metallica con bracciale di ancoraggio — invasatura/presa dell'apice del moncone per il comando della mano con il movimento di prono-supinazione dell'avambraccio, costruita su modello di gesso negativo e positivo		
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO E AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO		
con mano irreversibile (senza guanto di rivestimento)	20.30.400	**989.000**
AGGIUNTIVI		
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.401	**137.500**
— di pelle per mano ortopedica	20.85.403	**44.400**
— di filanca ... al paio	20.85.407	**30.300**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.401	**28.200**
— del polso	20.90.403	**42.100**
— del gomito	20.90.405	**42.100**
Copertura estetica del polso	20.91.401	**40.700**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.91.403	**137.500**
— di pelle per mano ortopedica	20.91.405	**44.400**
— di filanca ... al paio	20.91.407	**30.300**
Mano irreversibile	20.91.413	**526.600**
— revisione	20.91.415	**42.100**
Presa all'apice del moncone per il comando della mano, con relativo adattamento, su modello di gesso negativo e positivo	20.91.417	**214.400**
Revisione del meccanismo della mano	20.91.419	**47.300**
Revisione dell'armatura della articolazione del gomito	20.91.421	**47.300**
Sostituzione pollice	20.91.423	**57.000**
Sostituzione del gruppo dita (indice-medio)	20.91.425	**155.700**
Armatura plastica	20.91.426	**78.200**
PROTESI CON COMANDO A TRAZIONE (cinematica)		
E costituita da: Mano: — reversibile — irreversibile Gancio funzionale Polso: — a rotazione passiva — con prono supinazione attiva — con articolazione sferica passiva con bloccaggio Invasatura ad aderenza totale con o senza presa olecranica costruita su modello di gesso negativo e positivo o armatura metallica con bracciale d'ancoraggio, con o senza rivestimento interno al silicone		

	CODICE	PREZZO
Articolazione attiva del gomito con o senza extra-intra rotazione del braccio Guanto di rivestimento Cuscinetto salva indumenti Bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi, per il comando dei movimenti.		
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO (polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.40.200	**720.700**
Con mano reversibile	20.40.300	**847.800**
Con mano irreversibile	20.40.400	**1.049.500**
PER AMPUTAZIONE DI AVAMBRACCIO (polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.41.200	**720.700**
Con mano reversibile	20.41.300	**847.800**
Con mano irreversibile	20.41.400	**1.049.500**
PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO (con aste laterali articolate per la flesso-estensione del gomito e bloccaggio a trazione, senza intra/extra rotazione, polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.43.200	**1.187.100**
Con mano reversibile	20.43.300	**1.479.600**
Con mano irreversibile	20.43.400	**1.749.100**
PER AMPUTAZIONE DI BRACCIO (con articolazione funzionale per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione passiva per la intra-extra rotazione del braccio, polso a rotazione passiva, senza guanto di rivestimento)		
Con polso predisposto per l'intercambiabilità della mano e del gancio (senza mano e gancio)	20.44.200	**1.304.700**
Con mano reversibile	20.44.300	**1.425.500**
Con mano irreversibile	20.44.400	**1.620.700**
AGGIUNTIVI		
Gancio funzionale con attacco:		
— tipo standard in lega leggera	20.85.501	**409.900**
— tipo per lavoro pesante in acciaio	20.85.503	**752.000**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.505	**137.500**

	CODICE	PREZZO
— di pelle per mano ortopedica	20.85.507	44.400
— di filanca ... al paio	20.85.511	30.300
Mano intercambiabile con attacco:		
— reversibile	20.85.515	211.400
— irreversibile	20.85.517	526.600
Moltiplicatore di ampiezza dell'articolazione del gomito	20.85.519	187.900
Polso:		
— con articolazione attiva di prono-supinazione completo di calotta di presa del moncone	20.85.521	307.000
— con articolazione sferica passiva con bloccaggio	20.85.523	172.300
Invasatura con rivestimento totale al silicone	20.85.529	83.800
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.501	28.200
— del polso	20.90.503	42.100
— del gomito	20.90.505	42.100
Allacciatura:		
— elemento mobile	20.91.501	17.000
— elemento fisso	20.91.503	17.000
Articolazione funzionale per la flesso-estensione con bloccaggio del gomito a trazione	20.91.505	492.700
— unità sollevamento avambraccio	20.91.506	217.700
— revisione	20.91.507	56.200
— cavetto trazione	20.91.508	37.700
Aste articolate laterali per la flesso-estensione con bloccaggio, a trazione	20.91.509	521.400
— particolari meccanismo interno	20.91.510	166.000
— revisione	20.91.511	69.500
— cavetto trazione	20.91.512	37.700
Attacco:		
— per mano	20.91.513	244.100
— per gancio	20.91.515	244.100
Braccialino:		
— con allacciature	20.91.517	63.100
— con allacciature ed aste	20.91.519	172.700
Bretellaggio completo di fili di trazione e guaine:		
— per protesi per amputazione di avambraccio:		
— unilaterale	20.91.521	74.400
— bilaterale	20.91.523	131.700
— parziale per amputazione avambraccio:		
— unilaterale	20.91.525	71.800
— bilaterale	20.91.527	143.300
— per protesi per amputazione di braccio	20.91.529	155.000
— parziale per amputazione di braccio	20.91.531	74.700
Calotta di presa del moncone, per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	20.91.533	144.700
— revisione	20.91.535	28.200
Cinghia ed attacco con fibbia	20.91.537	15.200
— attacco con fibbia	20.91.539	8.100
— cinghia	20.91.541	7.700
Cuscinetto salva indumenti	20.91.543	24.000

	CODICE	PREZZO
Filo di trazione con relativi attacchi:		
— per protesi per amputazione di avambraccio	20.91.545	**44.100**
— per protesi per amputazione di braccio	20.91.547	**43.600**
Gancio funzionale con attacco:		
— tipo standard in lega leggera	20.91.549	**395.000**
— tipo per lavoro pesante in acciaio	20.91.551	**698.700**
— revisione	20.91.553	**14.100**
— elastico per chiusura n. 5 pezzi	20.91.555	**15.300**
— molla semplice per chiusura	20.91.557	**38.600**
— molla doppia per chiusura	20.91.559	**31.500**
— rivestimento ganasce n. 10 pezzi	20.91.561	**87.100**
Guaina con attacchi terminali	20.91.563	**67.800**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.91.565	**137.500**
— di pelle per mano ortopedica	20.91.567	**44.400**
— di filanca ... al paio	20.91.569	**30.300**
Invasatura e relativo prolungamento su modello di gesso negativo e positivo:		
— per amputazione di avambraccio	20.91.571	**208.100**
— c.s. con rivestimento totale al silicone	20.91.572	**291.800**
— adattamento	20.91.573	**24.500**
— per amputazione di braccio	20.91.575	**217.000**
— c.s. con rivestimento totale al silicone	20.91.576	**300.700**
— adattamento	20.91.577	**24.500**
Mano:		
— reversibile	20.91.579	**208.100**
— revisione	20.91.581	**42.100**
— irreversibile	20.91.583	**448.500**
— revisione	20.91.585	**42.100**
Moltiplicatore di ampiezza per l'articolazione del gomito	20.91.587	**225.700**
— revisione	20.91.589	**42.100**
Polso:		
— a rotazione passiva	20.91.591	**35.100**
— revisione	20.91.593	**14.100**
— a rotazione passiva con dispositivo di intercambiabilità della mano e del gancio	20.91.595	**244.100**
— revisione	20.91.597	**28.200**
— con articolazione di prono-supinazione attiva	20.91.599	**445.900**
— revisione	20.91.601	**42.100**
— con articolazione sferica passiva, con bloccaggio	20.91.603	**220.500**
— revisione	20.91.605	**42.100**
Armatura metallica:		
— revisione	20.91.607	**32.800**
— braccialino metallico	20.91.609	**118.000**
PARTICOLARI MANO REVERSIBILE O IRREVERSIBILE		
Involucro morbido	20.91.620	**78.200**
Gruppo dita (indice-medio)	20.91.622	**25.100**
Pollice	20.91.624	**21.300**
Biella e leva collegamento	20.91.626	**43.600**
Attacco filettato	20.91.628	**35.800**
Molla chiusura	20.91.630	**10.700**

PROTESI FUNZIONALI CHE UTILIZZANO L'ENERGIA ESTERNA (elettrica) O ENERGIA MISTA CORPOREA ED ESTERNA

Vengono costruite per i seguenti livelli di amputazione e malformazione congenita:
— disarticolazione di polso
— amputazione di avambraccio
— disarticolazione di gomito
— amputazione di braccio
— disarticolazione di spalla
— amputazione interscapolare
— peromelia di avambraccio e braccio
— focomelia
— amelia

Sono costituite da:
— mano elettrica
— manipolatore elettrico per lavoro
— polso:
  — fisso
  — a rotazione passiva
  — a rotazione attiva
  — a rotazione elettrica
  — con rotazione sferica passiva con bloccaggio
  — polso con attacco mano polso intercambiabile (mano elettrica-manipolatore)
— gomito:
  — con articolazione funzionale libera
  — con articolazione funzionale, con bloccaggio
  — con articolazione funzionale con bloccaggio ed intra-extra rotazione
— spalla con articolazione a frizione
— invasatura secondo il livello di amputazione o malformazione congenita, costruita su modello di gesso negativo e positivo, ad aderenza totale con presa olecranica, con o senza rivestimento intero al silicone
— componenti elettronici:
  — comandi elettronici
  — comandi mio-elettrici
— batterie
— carica batterie
— guanto di rivestimento
— con o senza ancoraggio:
  — bretellaggio con relativi attacchi
  — bretellaggio completo di fili di trazione e relativi attacchi per il comando dei movimenti

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI POLSO, PER AMPUTAZIONE E PEROMELIA DI AVAMBRACCIO (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione di polso a rotazione passiva, comando elettronico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.50.100	**3.402.600**
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva; comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.51.100	**3.608.100**

	CODICE	PREZZO
Con mano elettrica, articolazione attiva di prono-supinazione del polso comandata dall'apice del moncone, comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.52.100	**3.707.400**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso a comando elettronico, comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, senza bretellaggio	20.53.100	**5.049.800**
Con mano elettrica; articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano, senza bretellaggio	20.54.100	**4.750.800**
PER DISARTICOLAZIONE DI GOMITO (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione del gomito con aste laterali articolate per la flesso-estensione del gomito a trazione, con comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	20.55.100	**4.276.400**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, con aste laterali articolate per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, con comando mio-elettrico per l'apertura-chiusa e prono-supinazione della mano, con bretellaggio e fili di trazione e relativi attacchi	20.56.100	**5.421.100**
PER AMPUTAZIONE E PEROMELIA DI BRACCIO (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, aste laterali articolate per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione a frizione per la intra ed extra rotazione del braccio, con comando mio-elettrico per l'apertura e chiusura della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	20.57.100	**4.338.900**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, con aste laterali articolate per la flesso-estensione e bloccaggio del gomito a trazione, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano, con bretellaggio e fili di trazione con relativi attacchi	20.58.100	**5.404.300**
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione elettrica del gomito, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura della mano e di flesso-estensione del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.59.100	**5.610.400**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano e flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.60.100	**6.437.200**

	CODICE	PREZZO
PER DISARTICOLAZIONE DI SPALLA, PER AMPUTAZIONE INTERSCAPOLARE, OMELIA E FOCOMELIA (senza guanto cosmetico)		
Con mano elettrica, articolazione del polso a rotazione passiva, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione a frizione della spalla, comando mioelettrico per l'apertura e chiusura della mano, flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.61.100	**5.870.200**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, articolazione e frizione di spalla, comando mio-elettrico per l'apertura-chiusura e prono-supinazione della mano e flesso estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio	20.62.100	**7.022.700**
Con mano elettrica, articolazione elettrica per la prono-supinazione del polso, articolazione elettrica del gomito, articolazione a frizione di intra ed extra rotazione del braccio, comando elettronico per l'apertura e chiusura e prono-supinazione della mano e flesso-estensione e bloccaggio del gomito, bretellaggio di ancoraggio:		
— senza articolazione della spalla	20.63.100	**6.398.800**
— con articolazione a frizione della spalla	20.64.100	**6.675.000**
AGGIUNTIVI		
Braccialino con aste di collegamento all'avambraccio, con bretellaggio e filo di trazione per la flesso-estensione (in caso di limitazione della flesso-estensione del gomito)	20.85.701	**204.600**
Manipolatore elettrico per lavoro per tutti i tipi di protesi funzionali che utilizzano l'energia esterna (elettrica)	20.85.801	**1.784.000**
Guanto di rivestimento:		
— cosmetico	20.85.803	**137.500**
— di pelle per mano ortopedica	20.85.805	**44.400**
— di filanca .... al paio	20.85.809	**30.300**
Attacco speciale con rotazione di adattamento a 360° per la intercambiabilità fra mano elettrica e manipolatore elettrico con inserti per la corrente, senza fili di collegamento	20.85.813	**282.500**
Rivestimento totale al silicone	20.85.817	**83.800**
RIPARAZIONI		
Smontaggio e rimontaggio:		
— della mano	20.90.701	**42.100**
— del polso	20.90.703	**28.200**
— del gomito	20.90.705	**42.100**
— della spalla	20.90.707	**43.300**
— dei componenti elettronici	20.90.709	**28.200**
Guanto di rivestimento:		
— in filanca .... al paio	20.91.609	**30.300**
— in pelle	20.91.700	**44.400**
— cosmetico	20.91.701	**137.500**

	CODICE	PREZZO
Mano:		
— innesto rapido	20.91.702	527.500
— completa	20.91.703	1.898.000
— telaio	20.91.704	87.000
— involucro morbido (armatura di plastica)	20.91.705	90.300
— pollice	20.91.706	64.200
— meccanismo interno	20.91.707	463.900
— dita (indice-medio)	20.91.708	280.500
— revisione meccanismo interno	20.91.709	58.600
— frizione	20.91.710	170.600
— telaio completo	20.91.711	514.300
— attacco	20.91.712	82.800
— revisione telaio completa	20.91.713	88.200
— motore e 1° riduttore	20.91.714	210.700
— motore elettrico	20.91.715	155.700
— manipolatore elettrico	20.91.716	1.784.000
Polso:		
— a rotazione passiva	20.91.717	50.500
— revisione	20.91.719	14.500
— a rotazione attiva	20.91.721	474.800
— revisione	20.91.723	176.200
— a rotazione elettrica	20.91.725	961.400
— revisione	20.91.727	117.600
— attacco parte mano	20.91.729	450.300
— attacco parte avambraccio	20.91.731	143.200
— motore elettrico	20.91.733	155.700
Invasatura completa per avambraccio su modello di gesso negativo e positivo	20.91.735	1.065.400
— adattamento	20.91.737	147.100
Calotta per la prono-supinazione attiva su modello di gesso negativo e positivo	20.91.739	427.200
Gomito:		
— completo attivo (cinematico)	20.91.741	716.600
— revisione	20.91.743	117.600
— asta dentata o particolari del bloccaggio	20.91.744	210.700
— elettrico completo:	20.91.745	1.275.000
— meccanismo interno	20.91.747	674.900
— sostituzione dei due motori	20.91.748	281.700
— revisione	20.91.749	117.700
— involucro estetico	20.91.751	107.900
— telaio esterno	20.91.753	465.800
— revisione	20.91.755	117.700
Invasatura completa per braccio su modello di gesso negativo e positivo	20.91.757	1.068.100
— adattamento	20.91.759	147.100
— bretellaggio completo semplice	20.91.761	74.400
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flesso-estensione del gomito	20.91.763	107.900
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flesso-estensione del gomito con moltiplicatore di movimento	20.91.764	125.900
— bretellaggio completo di fili trazione con trazione per la flesso-estensione del gomito con compensatore per bilaterale	20.91.765	216.000
Attacco speciale con rotazione di adattamento a 360° per la intercambiabilità fra mano elettrica e manipolatore elettrico con inserti per la		

	CODICE	PREZZO
corrente, senza fili di collegamento	20.91.766	**282.500**
Spalla:		
— articolazione a frizione	20.91.767	**456.100**
— revisione	20.91.769	**88.200**
— collegamento estetico gomito/spalla	20.91.771	**220.800**
Invasatura su modello di gesso per disarticolazione o amputazione interscapolare o amelia o focomelia	20.91.773	**1.230.000**
— rivestimento interno totale al silicone	20.91.774	**83.800**
Batterie:		
— esterna 6 volt	20.91.778	**150.800**
— esterna 12 volt	20.91.779	**201.200**
— interna 6 volt	20.91.780	**117.300**
— interna 12 volt	20.91.781	**147.600**
— revisione batterie	20.91.783	**54.800**
— presa sull'invasatura per la ricarica della batteria	20.91.785	**16.200**
— carica batteria	20.91.787	**62.800**
— carica batteria automatico	20.91.789	**173.900**
— revisione	20.91.791	**14.500**
— cavi di raccordo batterie esterne	20.91.793	**99.200**
Circuiti con 2 elettrodi comprensivi di amplificatore e pilotaggio:		
— elettrodo per amplificatore e pilotaggio incorporato per comando mio-elettrico	20.91.795	**494.700**
— revisione	20.91.797	**58.600**
— parte terminale del circuito elettronico	20.91.799	**267.800**
— revisione	20.91.801	**88.200**
— cavi di collegamento con connettori	20.91.803	**139.200**
— gruppo di raccordo con interruttore e presa per ricarica batterie	20.91.805	**173.900**
— idem senza interruttore e presa	20.91.807	**130.600**
Circuiti con amplificatore doppio:		
— amplificatore a due canali per comando mio-elettrico	20.91.809	**134.700**
— revisione	20. 91.811	**58.600**
— parte terminale circuito elettronico	20.91.813	**134.700**
— revisione	20.91.815	**58.600**
— cavo di collegamento con connettore	20.91.817	**139.200**
Circuito comando elettronico:		
— micro-interruttore o micro-sensore per comando elettronico	20.91.819	**19.800**
— parte terminale circuito elettronico	20.91.821	**19.800**
— revisione	20.91.823	**29.500**
— cavo di collegamento	20.91.825	**100.300**

AUSILI E PRESIDI PER LA DEAMBULAZIONE (22)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.
Si suddividono in:
- BASTONI, STAMPELLE, TRIPODI, QUADRIPODI, DEAMBULATORI
- STABILIZZATORI
- CARROZZELLE:
  per BAMBINI: seggioloni, passeggini, pieghevoli
  per ADULTI: sedie, poltrone, pieghevoli, a manovella, per strada a motore a scoppio, elettriche
- BICICLETTE A TRE RUOTE

	CODICE	PREZZO
BASTONE CON PUNTALE DI APPOGGIO		
Fisso	22.01.001	**11.800**
Registrabile	22.01.003	**17.500**
STAMPELLA CON APPOGGIO ANTIBRACHIALE E PUNTALE DI APPOGGIO		
Fissa	22.01.011	**15.300**
Regolabile nella parte inferiore	22.01.013	**19.200**
Regolabile nella parte superiore ed inferiore	22.01.015	**22.100**
Regolabile nella parte inferiore, con ammortizzatore	22.01.017	**20.600**
Regolabile nella parte superiore ed inferiore con ammortizzatore	22.01.019	**25.200**
STAMPELLA CON APPOGGIO SOTTO ASCELLARE E PUNTALE DI APPOGGIO		
Fissa	22.01.025	**23.700**
Regolabile	22.01.027	**26.700**
TRIPODE		
Fisso	22.01.031	**19.200**
Regolabile	22.01.033	**25.200**
Con appoggio antibrachiale	22.01.035	**26.700**
QUADRIPODE		
Fisso	22.01.041	**23.700**
Regolabile	22.01.043	**27.400**
Con appoggio antibrachiale	22.01.045	**30.500**

DEAMBULATORI IN TUBO DI ACCIAIO CROMATO O LEGA LEGGERA

E l'attrezzo ideato per tutti i casi in cui si impone di riattivare la funzionalità degli arti inferiori, oppure dove il soggetto ha una certa difficoltà a reggersi convenientemente.
L'eventuale sedile offre la possibilità della posizione di riposo durante la deambulazione.
Occorre avere l'avvertenza di non affidare il deambulatore a soggetti

privi di equilibrio statico onde evitare il rischio di ribaltamento laterale del deambulatore.
Si suddividono in:
— rigido con appoggio al terreno atto allo strisciamento
— articolato atto a seguire meccanicamente l'incedere
— scorrevole su ruote piroettanti
  — con o senza arresto di stazionamento
  — con o senza arresto azionabile nella fase di deambulazione
  — con o senza ascellari sfilabili e registrabili in altezza
  — con o senza sedile imbottito e rivestito

Dimensioni orientative:
piccolo - fino a cm. 45 di altezza appoggio mani da terra
medio - fino a cm. 60 di altezza appoggio mani da terra
grande - fino a cm. 75 di altezza appoggio mani da terra

	CODICE	PREZZO
RIGIDO CON APPOGGIO AL TERRENO ATTO ALLO STRISCIAMENTO		
piccolo	22.05.001	**97.500**
medio	22.05.003	**103.800**
grande	22.05.005	**103.800**
ARTICOLATO ATTO A SEGUIRE MECCANICAMENTE L'INCEDERE		
piccolo	22.11.001	**146.000**
medio	22.11.003	**181.800**
grande	22.11.005	**194.700**
CON DUE RUOTE E DUE PUNTALI DI STRISCIAMENTO, REGOLABILE IN ALTEZZA		
piccolo	22.15.001	**151.300**
medio	22.15.003	**164.900**
grande	22.15.005	**171.800**
SCORREVOLE SU RUOTE PIROETTANTI		
senza arresto di stazionamento		
— piccolo	22.21.001	**175.300**
— medio	22.21.003	**188.400**
— grande	22.21.005	**201.300**
con arresto di stazionamento a pedale:		
— piccolo	22.21.007	**207.800**
— medio	22.21.009	**220.700**
— grande	22.21.011	**233.800**
senza arresto azionabile a mano:		
— piccolo	22.21.019	**233.800**
— medio	22.21.021	**247.500**
— grande	22.21.023	**269.500**
scorrevole su ruote piroettanti con divisorio intermedio, con sostegno pettorale, registrabile in altezza		
— piccolo	22.25.001	**272.800**
— grande	22.25.003	**305.300**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Ascellari (al paio)	25.85.011	**18.600**
Sedile imbottito e rivestito	22.85.013	**18.600**
Regolabile in altezza	22.85.015	**37.200**
PER DEAMBULAZIONE A CARPONI, CON FASCIA DI APPOGGIO		
registrabile in altezza, o piano di appoggio	22.31.001	**155.800**
STABILIZZATORI		
PER STATICA PRONO		
composto da:		
— struttura per l'appoggio sul tavolo con sostegni del tronco, ginocchia e cuneo divaricatore imbottiti e registrabili. Appoggia piedi registrabili in altezza	22.35.001	**434.700**
— struttura con regolazione in altezza e inclinazione; sostegni del tronco, ginocchia e cuneo divaricatore imbottiti e registrabili in altezza, con appoggiapiedi registrabili in altezza	22.35.003	**558.800**
AGGIUNTIVI		
Tavolo da lavoro posizionabile	22.85.023	**149.000**
IN POSIZIONE ERETTA		
composto da:		
— struttura con regolazione in altezza delle prese sul torace, sul bacino, ginocchia e piedi. Pedana antiscivolo. Ruote piroettanti o sfere ...	22.35.005	**428.500**
TAVOLO STABILIZZATORE INCLINABILE		
composto da: — telaio metallico, piano regolabile da 0° a 180° a frizione corredato da: — due cunei appoggiapiedi, graduabili — due cinghie di fissaggio — imbottitura e rivestimento in materiale lavabile — quattro ruote piroettanti, di cui due con freno	22.35.007	**773.200**
SOLLEVA AMMALATI		
È un ausilio atto a sollevare e traslare un ammalato inerte, applicato su un supporto mobile o fisso. Munito di fasce di contenzione del malato con apposite catene e ganci di sostegno. — tipo meccanico o idraulico	22.41.001	**602.900**

	CODICE	PREZZO
CARROZZELLE PER BAMBINI		
SEGGIOLONE		
È impiegato per casa e scuola, per menomazioni gravi, che avvalendosi di un piano di lavoro avvolgente permette di svolgere attività didattica e ricreativa:		
— con schienale, sedile e laterali imbottiti e rivestiti internamente		
— poggia piedi regolabili in altezza		
— ruote piroettanti		
— in posizione normale di lavoro	22.45.051	**471.100**
AGGIUNTIVI		
cinghia pettorale	22.85.055	**17.100**
cinturino ferma piedi	22.85.057	**3.200**
cuneo divaricatore imbottito regolabile con anima in legno	22.85.059	**29.900**
cuscinetto di spinta laterale	22.85.061	**29.900**
PASSEGGINI		
CHIUDIBILE AD OMBRELLO		
Accoglie favorevolmente il piccolo paziente e permette all'accompagnatrice di accedere sui mezzi pubblici con in braccio il bambino.		
Ha le seguenti caratteristiche:		
— sedile larghezza cm. 38, profondità minima cm. 28		
— schienale larghezza cm. 38, altezza minima cm. 50		
E facilmente trasportabile in auto.		
— con schienale, sedile in tessuto, appoggia piedi		
— con 4 ruote		
— con cinghia pettorale	22.45.101	**434.600**
AGGIUNTIVI		
— riduttore di larghezza del sedile	22.85.101	**64.000**
— cuneo divaricatore imbottito, regolabile ed estraibile	22.85.103	**74.500**
CARROZZELLE PIEGHEVOLI		
TIPO UNIVERSALE PER BAMBINI		
Ha le medesime caratteristiche di quella più avanti descritta per adulti cod. 22.51.111 ma ridimensionata alle misure da bambino e corredate degli appositi accorgimenti atti a soddisfare l'infermo	22.45.103	**412.300**
CARROZZELLA PIEGHEVOLE PER BAMBINI		
Soddisfa le esigenze di pazienti particolarmente gravi, aventi necessità di essere opportunamente sorretti nelle diverse posizioni da seduto o semi coricato. È riducibile per favorire il trasporto in auto:		
— schienale inclinabile a diverse posizioni		
— schienale, sedile e laterali imbottiti e rivestiti		

	CODICE	PREZZO
— appoggia testa imbottito, regolabile in altezza con alette laterali — appoggia piedi e appoggia gambe regolabili in altezza — freni di stazionamento — 4 ruote ∅ 200 o 300 mm	22.45.105	**645.000**
AGGIUNTIVI		
Cinghia pettorale	22.85.153	**17.100**
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.157	**29.900**
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.159	**29.900**
Tavolino normale	22.85.171	**35.600**
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.173	**68.500**
CARROZZELLE PER ADULTI		
SEDIA A COMODA		
È impiegata per tutti i casi per cui non si richiede l'utilizzazione autonoma, di esclusivo uso interno, adatta per soggetti affetti da incontinenza. Di limitato ingombro per renderla adatta anche per il W.C. — imbottita — con 4 ruote piroettanti ∅ minimo 100 m/m — freni — dispositivo W.C. estraibile — pedane regolabili in altezza — braccioli imbottiti estraibili o ribaltabili	22.51.001	**285.600**
Poltrona a comoda imbottita con 4 ruote piroettanti di cm. 2, di cui 2 ruote frenanti, dispositivo W.C. estraibile, spalliera reclinabile a 90°, pedane a inclinazione regolabile con appoggio polpacci e poggia piede regolabile, braccioli estraibili in tubo di acciaio cromato	22.51.003	**420.700**
Tavolino normale	22.85.209	**38.500**
RIGIDA IMBOTTITA		
— Schienale e appoggia gambe ad inclinazione regolabile — freni di stazionamento — 2 ruote grandi anteriori o posteriori con anello corrimano ∅ 600 m/m — 2 ruote piccole piroettanti anteriori o posteriori ∅ 200 m/m		
— con dispositivo W.C.	22.51.101	**521.200**
— senza dispositivo W.C.	22.51.103	**481.600**
AGGIUNTIVI		
Cinghia pettorale	22.85.255	**18.800**
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.259	**32.900**
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.261	**32.900**
Due fiancate estraibili	22.85.263	**53.400**
Gomma dura pneumatica, sulle quattro ruote	22.85.265	**22.000**
Prolunga schienale	22.85.267	**70.700**
Protezione laterale parietale	22.85.269	**65.900**
Ruota fissa ∅ mm. 600 completa di anello corrimano	22.85.279	**94.200**

	CODICE	PREZZO
Sistema monoguida unilaterale	22.85.281	**251.300**
Tavolino normale	22.85.289	**39.200**
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.291	**75.400**
Variazione larghezza (inferiore a cm. 40 superiore a cm. 45)	22.85.297	**102.100**
PIEGHEVOLI		
TIPO UNIVERSALE PER ADULTI per casa e passeggio		
— 2 ruote grandi minimo ∅ 600 m/m gommate piene con anello scorrimano — 2 ruote piccole piroettanti ∅ 200 m/m minimo — freni di stazionamento — braccioli imbottiti — fiancate fisse — schienale fisso e sedile in materiale plastico	22.51.111	**488.700**
TIPO CON STABILIZZATORE PER ADULTI		
Ha le medesime caratteristiche della precedente cod. 22.51.111 con l'aggiunta delle fiancate estraibili che offrono la possibilità della traslazione laterale su ambo i lati, della rotazione antero-posteriore delle pedane per ridurre l'ingombro in lunghezza. Dispone di un telaio particolarmente adatto per i fondi stradali accidentati, mantenendola sempre aderente al suolo. Gommatura a sezione larga delle ruote	22.51.115	**642.400**
TIPO DA TRANSITO PER ADULTI		
È particolarmente adatta per soggetti paralizzati agli arti inferiori, che vivendo intensamente, hanno necessità di transitare autonomamente attraverso anguste aperture, come le porte di certi ascensori, uffici, bagni, oltre ad essere facilmente riducibile per il suo trasporto in auto. — con azionamento autonomo mediante due volanti laterali — fiancate estraibili — pedane girevoli e sfilabili — freni di stazionamento — due ruote posteriori di diametro minimo di mm 300 — due ruote anteriori piroettanti di diametro minimo mm 200	22.51.121	**642.400**
AGGIUNTIVI		
Cinghia pettorale	22.85.303	**18.000**
Cuneo divaricatore imbottito regolabile	22.85.307	**31.400**
Cuscinetto di spinta laterale per scoliosi	22.85.309	**31.400**
Pedana ad inclinazione regolabile con reggigamba regolabile in altezza	22.85.317	**82.500**
Protezione laterale parietale bilaterale	22.85.319	**62.900**
Prolunga schienale	22.85.321	**67.500**
Schienale regolabile	22.85.333	**67.500**
Sedile forato con dispositivo W.C.	22.85.335	**44.900**
Sedile imbottito con cuneo divaricatore	22.85.337	**48.000**

	CODICE	PREZZO
Sedile rigido imbottito e rivestito, asportabile	22.85.339	**44.900**
Sistema monoguida unilaterale	22.85.341	**240.000**
Tavolino normale	22.85.347	**37.400**
Tavolino con incavo avvolgente e bordi	22.85.349	**72.000**
Variazione larghezza (inferiore a cm. 40 o superiore a cm. 45)	22.85.355	**97.300**
CARROZZELLE PER STRADA		
CON TRAZIONE A MANOVELLA		
— 3 ruote per strada minimo ∅ 600 m/m		
— freni di stazionamento sulle ruote posteriori		
— freno sulla ruota anteriore		
— schienale, sedili e braccioli imbottiti		
— fanaleria regolamentare		
— pompa		
— segnalatore acustico		
— manovella per propulsione a destra esterna	22.51.125	**651.800**
— manovella per propulsione a sinistra esterna	22.51.127	**651.800**
AGGIUNTIVI		
Manubrio snodabile	22.85.403	**64.200**
Sterzo a pedale	22.85.409	**107.100**
CON MOTORE A SCOPPIO		
È consigliata per soggetti che non hanno l'uso degli arti inferiori, ma la piena efficienza di quelli superiori, che devono compiere lunghi percorsi, superare forti salite o percorrere strade accidentate, perché l'uso del cambio di velocità permette un razionale sfruttamento della potenza erogata dal motore. Si impone la presenza psichica.		
— motore a scoppio di 48 cc.		
— cambio di velocità o frizione automatica		
— sospensioni telescopiche		
— ruote con freni regolamentari		
— sedile, schienale e braccioli imbottiti		
— fanaleria regolamentare		
— segnalatore acustico		
— messa in moto da fermo tramite manovella o leva a mano che è utilizzabile anche per la trazione a motore spento		
— con cambio a tre velocità	22.51.131	**1.988.100**
— con mono marcia	22.51.133	**1.769.000**
CARROZZELLA ELETTRICA CON COMANDO DI GUIDA ELETTRONICO		
E destinato a portatori di gravi lesioni agli organi di movimento		
— è alimentata da accumulatori ricaricabili al piombo a 24 volt con scarica minima di 74 km/ora		
— supera brevi rampe con pendenza del 6% massimo		

	CODICE	PREZZO
— sistema frenante, sia sulle ruote attraverso il motore, sia con freni meccanici che agiscono sulle ruote grandi		
— carica batteria		
— pedana appoggia piedi		
— 4 ruote pneumatiche di sezione maggiorata		
— schienale, sedili e braccioli imbottiti		
con comando a destra	22.51.135	**3.025.400**
con comando a sinistra	22.51.137	**3.025.400**
AGGIUNTIVI		
Comando elettronico:		
— a bocca	22.85.501	**251.300**
— a mento	22.85.503	**195.000**
— a piede	22.85.505	**195.000**
BICICLETTA A TRE RUOTE		
Con movimento su ruota fissa o ruota libera con freno. Adattata al paziente	22.51.141	**527.600**
AGGIUNTIVI		
Divaricatore imbottito fra sella e manubrio	22.85.551	**81.000**
Pedaliera regolabile:		
— semplice	22.85.555	**37.400**
— con ingranaggio	22.85.557	**52.400**
Spalliera concava avvolgente con cinghia	22.85.561	**85.700**
Staffa al pedale con allacciatura	22.85.565	**60.000**

PROTESI ACUSTICHE (24)

Per protesi acustica si intende un dispositivo elettronico esterno indossabile avente la funzione di amplificare ed eventualmente modificare il messaggio sonoro, ai fini della correzione qualitativa e quantitativa del deficit uditivo.
Gli apparecchi acustici fornibili a totale carico delle USL possono presentarsi in diverse configurazioni: a scatola, ad occhiale, retroauricolare, in funzione di esigenze tecniche od applicative.
La classificazione degli apparecchi acustici, aggiornata rispetto a quella indicata nell'articolo 7 del D.M. 2/3/84, viene effettuata in base ad alcune caratteristiche tecniche degli stessi, come segue:

- Categoria A: protesi acustiche con amplificazione lineare
- Categoria B: protesi acustiche con amplificazione non lineare ovvero con controllo automatico di volume o guadagno
- Categoria C: sistemi speciali per la riabilitazione acustica ed ortofonica, atti a consentire la conduzione di una normale vita di relazione dell'ipoacusico.

Tutte le protesi acustiche dotate di ricevitore aereo (interno o esterno), debbono essere applicate mediante un auricolare di conduzione del suono realizzato su misura (vedi Aggiuntivi).
Tutte le protesi acustiche di categoria A e B e gli apparecchi di categoria C devono essere consegnati funzionanti ovvero con pila/e inserita/e. L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta, su prescrizione medica, dal tecnico audioprotesista in conformità alle disposizioni ministeriali vigenti.

PROCEDURA DI PRESCRIZIONE

La prescrizione dello specialista della USL, redatta in conformità al primo comma dell'art. 2 del D.M. 2/3/84, deve scaturire da una valutazione anche strumentale documentabile attraverso:
a) l'esame audiometrico tonale liminare e, nel maggiore di anni 18, sopraliminare;
b) l'esame audiometrico vocale nel maggiore degli anni 18.
Gli esami devono essere obbligatoriamente eseguiti in ambiente insonorizzato.
La prescrizione deve essere dettagliata e contenere almeno i seguenti elementi:
- rilievo otoscopico;
- tipo di ipoacusia;
- perdita media per ciascun orecchio calcolata sulle frequenze 500-1000-2000Hz (indicare la media in db);
- caratteritiche di base della protesi prescritta con specificazione della relativa categoria descritta nel Nomenclatore;
- indicazione dei tempi in cui devono essere eseguiti i controlli audiologici post-pretesici;
- indicazione della linea di base del programma riabilitativo.

Ove possibile le USL potranno avvalersi del modello di cui all'allegato A.
Per agevolare il collaudo, che non richiede obbligatoriamente verifica strumentale, l'azienda fornitrice deve compilare la scheda, di cui all'allegato B in duplice copia, di cui una destinata alla USL e l'altra all'utente.

APPLICAZIONE DELLE PROTESI ACUSTICHE

Il processo di applicazione delle protesi acustiche è caratterizzato da un iter complesso e articolato che può essere diviso in 4 fasi:
1) esami preliminari
2) scelta della protesi e rilevamento dell'impronta del condotto uditivo
3) adattamento
4) addestramento protesico e assistenza tecnica iniziale.

1) Gli esami preliminari ai fini protesici comprendono:
a) esame otoscopico dell'orecchio
b) prove di autiometria tonale e vocale per la misurazione del deficit uditivo
c) prove vocali e la determinazione della soglia del fastidio.

2) Scelta protesi e dell'auricolare:
a) prova di diversi apparecchi con controllo della migliore discriminazione attraverso prove vocali in campo libero
b) scelta dell'auricolare.

3) Adattamento:
a) verifica delle scelte effettuate nella fase precedente
b) regolazione delle protesi sulla base delle esigenze del debole di udito
c) controllo dell'adattamento dell'auricolare e modifiche eventuali
d) controllo finale della corretta discriminazione.

4) Addestramento protesico:
e una fase difficilmente classificabile ma che richiede un impegno profondo per abituare l'ipoacusico ad un corretto utilizzo della protesi, operando anche sull'ambiente familiare.
In questa fase viene anche erogata assistenza gratuita perché le protesi vengono fornite con la garanzia di 1 anno.

PROTESI ACUSTICHE DI CATEGORIA « A »

Le caratteristiche di tali apparecchi sono:
- amplificazione lineare
- controllo di volume
- controllo di funzione (tono o PC)*
- bobina telefonica e/o ingresso audio**
- guadagno funzionale tale da garantire che l'intensità media del segnale vocale in ingresso (60 dB SPL) raggiunga un livello compreso fra 1/2 e 2/3 del campo dinamico dell'ipoacusico
- pressione sonora massima erogabile superiore alla soglia di fastidio di una entità pari al 20% del campo dinamico dell'ipoacusico (tolleranza + 10 dB)

* tali dispositivi non risultano indispensabili se trattasi di applicazione con trasduttori ossei

** tali dispositivi non risultano indispensabili se le necessità di riabilitazione dell'ipoacusico non li richiede.

Tali apparecchi sono indicati nei casi di ipoacusia senza recruitment evidenziabile.

	CODICE	PREZZO
Tipo a scatola		
Con trasduttore in uscita: vibratore osseo	24.11.101	**540.000**
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.11.101	**540.000**
Tipo ad occhiale		
Con trasduttore in uscita: vibratore osseo	24.11.101	**540.000**
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.11.101	**540.000**
Tipo retroauricolare		
Con trasduttore in uscita: vibratore osseo	24.11.101	**540.000**
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.11.101	**540.000**

PROTESI ACUSTICHE DI CATEGORIA « B »

Le caratteristiche di tali apparecchi sono:
- amplificazione non lineare che si estrinsechi tramite la compressione, oppure l'AGC-I oppure l'AGC-O.
- controllo di volume
- controllo di funzione (tono o PC)
- bobina telefonica e/o ingresso audio
- guadagno funzionale tale da garantire che l'intensità media del segnale vocale in ingresso (60 dB SPL) raggiunga un livello compreso tra 1/2 e 2/3 del campo dinamico dell'ipoacusico
- pressione sonora massima erogabile superiore alla soglia di fastidio di una entità pari al 20% del campo dinamico dell'ipoacusico (tolleranza + 10dB).

Tali apparecchi sono indicati nei casi di ipoacusia con recruitment evidenziabile.

	CODICE	PREZZO
Tipo a scatola		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.31.301	**660.000**
Tipo ad occhiale		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.31.301	**660.000**
Tipo retroauricolare		
Con trasduttore in uscita: ricevitore aereo	24.31.301	**660.000**

APPLICAZIONI BINAURALI

Le protesi acustiche delle categorie A e B, trovano applicazione anche con sistema binaurale, vale a dire un apparecchio per ciascun orecchio.

L'applicazione binaurale, indicata nei casi di ipoacusia bilaterale, offre il vantaggio di un migliore ascolto direzionale, di un miglioramento del guadagno acustico e di una migliore discriminazione della parola in ambiente rumoroso. In tal caso viene applicato il prezzo indicato per ciascun apprecchio.

	CODICE	PREZZO
SISTEMI SPECIALI PER LA RIABILITAZIONE ACUSTICA ED ORTOFONICA DI CATEGORIA « C »		
Questi sistemi sono indicati esclusivamente nei bambini in età scolare che abbiano già superato la fase di adattamento alla prima protesizzazione e che abbiano già acquisito una sufficiente esperienza acustica.		
Ogni sistema deve essere composto da:		
A) 1 trasmettitore		
B) 1 ricevitore		
C) 1 uscita ausiliaria per laccio magnetico o per collegamento elettrico		
D) deve inoltre avere una portata minima per un'aula scolastica.		
Trasmettitore		
- a modulazione di frequenza (FM)	24.41.401	**900.000**
- a raggi infrarossi (IR)	24.41.403	**900.000**
Ricevitore:		
- a modulazione di frequenza (FM)	24.41.405	**850.000**
- a raggi infrarossi (IR)	24.41.407	**850.000**
AGGIUNTIVI		
Auricolari su misura		
- normale	24.85.001	**30.000**
- peduncolo	24.85.005	**25.000**
secret-ear	24.85.009	**30.000**
RIPARAZIONI		
Mano d'opera e revisione	24.90.001	**20.000**
L'importo della mano d'opera va aggiunto una sola volta al prezzo dei singoli componenti.		
TIPO A SCATOLA		
Bobina telefonica	24.91.001	**10.400**
Bocchettone uscita o tubetti di raccordo microfono o ricevitore	24.91.003	**2.700**
Clips (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.005	**4.200**
Commutatore	24.91.007	**10.600**
Condensatore	24.91.009	**3.600**
Contatti pila	24.91.001	**3.700**
Coperchio pila (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.013	**6.100**
Copri comandi (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.015	**3.600**
Diodo	24.91.017	**9.500**
Involucro completo	24.91.019	**24.500**
Involucro per protesi speciale	24.91.021	**29.100**
Microfono (completo di sospensione)	24.91.023	**34.300**
Microfono per protesi speciale HI-FI	24.91.025	**49.500**

	CODICE	PREZZO
Microfono speciale electret	24.91.027	**49.500**
Parte anteriore o posteriore dell'involucro	24.91.029	**13.200**
Potenziometro	24.91.031	**24.000**
Presa cordino	24.91.033	**3.300**
Resistenza	24.91.035	**2.700**
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.037	**15.800**
Ricevitori alta fedeltà HI-FI	24.91.039	**46.300**
Ricevitori speciali costruiti espressamente per la protesi	24.91.041	**13.400**
Rotellina potenziometro	24.91.045	**5.600**
Sospensioni	24.91.047	**2.700**
Supporto microfono o ricevitore o vibratore	24.91.049	**2.700**
Transistor	24.91.051	**9.500**
Trasformatore	24.91.053	**11.700**
TIPO AD OCCHIALE		
Alloggio pila con perno (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.101	**5.400**
Alloggio pila estraibile (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.103	**4.500**
Astina attiva completa di coperchio	24.91.105	**40.600**
Astina per apparecchio speciale	24.91.107	**36.900**
Astina vuota (la mano d'opera non è da conteg.)	24.91.109	**26.300**
Bobina telefonica	24.91.111	**10.600**
Bocchettone uscita o tubetti raccordo microfono o ricevitore	24.91.113	**2.700**
Cerniera (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.115	**3.200**
Cerniera con contatti	24.91.117	**13.200**
Circuito amplificatore (blocchetto-integrato)	24.91.119	**59.300**
Circuito integrato	24.91.121	**26.300**
Commutatore	24.91.123	**10.600**
Condensatore	24.91.125	**3.600**
Contatti pila	24.91.127	**3.600**
Coperchio a spina	24.91.129	**4.500**
Diodo	24.91.131	**9.500**
Fili di collegamento	24.91.133	**2.200**
Filo frontale	24.91.135	**7.900**
Frontale con filo passante (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.137	**23.700**
Frontale standard normale (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.139	**15.100**
Frontale standard speciale (con contatti) (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.141	**17.400**
Gomma per vibratore	24.91.143	**4.400**
Microfono completo di sospensioni	24.91.145	**34.300**
Microfono per apparecchi speciali HI-FI	24.91.147	**49.500**
Microfono speciale direzionale HI-FI	24.91.140	**60.700**
Perno di connessione fra i semi-involucri	24.91.151	**2.500**
Piastrina per vibratore	24.91.153	**2.700**
Potenziometro con interruttore	24.91.155	**13.600**
Potenziometro con interruttore per protesi speciale	24.91.157	**26.300**
Potenziometro (senza interruttore)	24.91.159	**11.900**
Resistenza	24.91.161	**2.700**
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.163	**15.900**
Ricevitore (completo di sospensioni)	24.91.165	**34.900**
Ricevitore per protesi speciale HI-FI	24.91.167	**49.500**
Rinforzi di metallo per chiusura semi-involucri	24.91.169	**1.500**
Sospensioni	24.91.171	**2.700**
Supporto microfono o ricevitore o vibratore	24.91.173	**2.700**

	CODICE	PREZZO
Templette (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.175	**4.500**
Transistor	24.91.177	**9.500**
Vibratore completo di sospensioni	24.91.179	**34.900**
TIPO RETRO AURICOLARE		
Alloggio pila con perno (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.201	**5.400**
Alloggio pila estraibile (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.203	**4.700**
bobina telefonica	24.91.205	**10.400**
Bocchettone uscita o tubetti di raccordo microfono o ricevitore	24.91.207	**10.200**
Circuito amplificatore (blocchetto + integrato)	24.91.209	**59.300**
Circuito integrato	24.91.211	**26.300**
Commutatore	24.91.213	**10.400**
Condensatore	24.91.215	**3.600**
Contatti pila	24.91.217	**3.700**
Copri comandi (la mano d'opera non è da conteggiare)	24.91.219	**1.500**
Diodo	24.91.221	**9.500**
Fili di collegamento	24.91.223	**2.300**
Involucro completo	24.91.225	**23.200**
Mascherina per microfono	24.91.227	**3.200**
Microfono completo di sospensioni	24.91.229	**34.900**
Microfono direzionale completo di sospensioni	24.91.231	**38.100**
Microfono per protesi speciale HI-FI	24.91.233	**49.500**
Microfono speciale direzionale HI-FI	24.91.235	**60.700**
Microfono speciale electret	24.91.237	**49.500**
Perno di connessione tra i semi-involucri	24.91.239	**2.500**
Potenziometro con interruttore	24.91.241	**13.600**
Potenziometro con interruttore per protesi speciale	24.91.243	**26.300**
Potenziometro (senza interruttore)	24.91.245	**26.300**
Potenziometro senza interruttore per protesi speciale	24.91.247	**30.300**
Potenziometro speciale per protesi con microfono direzionale	24.91.249	**44.800**
Raccordo con alloggiamento all'interno della protesi	24.91.251	**5.400**
Raccordo (curvetta) (mano d'opera non da conteggiare)	24.91.253	**1.100**
Raccordo senza alloggiamento all'interno della protesi	24.91.255	**3.400**
Resistenza	24.91.257	**2.700**
Resistenza variabile (trimmer)	24.91.259	**15.800**
Ricevitore completo di sospensioni	24.91.261	**34.900**
Ricevitore per protesi speciale HI-FI	24.91.263	**49.500**
Ricevitore speciale electret	24.91.265	**49.500**
Rinforzi metallo per chiusura semi-inolucri	24.91.267	**1.500**
Sospensioni	24.91.269	**2.700**
Supporto microfono o ricevitore	24.91.271	**2.700**
Transistor	24.91.273	**10.000**
TIPO SISTEMI SPECIALI		
Sostituzione accumulatori	24.91.301	**12.900**
Sostituzione microfono	24.91.303	**23.900**
Sostituzione laccio magnetico xFM e X IR	24.91.305	**8.800**
Sostituzione Antenna	24.91.307	**3.400**
Sostituzione oscillatore	24.91.309	**12.900**
Sostituzione involucro	24.91.311	**38.900**
Sostituzione potenziometro di volume	24.91.313	**18.400**

	CODICE	PREZZO
Riparzione del circuito elettronico apparecchio trasmettitore	24.91.315	**68.900**
Riparazione del circuito elettronico apparecchio ricevitore	24.91.317	**68.900**
Cordino ricevitore (la mano d'opera non da conteggiare)	24.91.319	**10.900**
Cordino ingresso audio (la mano d'opera non è da conteggiare) ..	24.91.321	**17.600**
Induttore magnetico	24.91.323	**17.600**

(ALLEGATO A)

RELAZIONE - PRESCRIZIONE PROTESI ACUSTICA

Presidio specialistico data ....

☐ prima protesizzazione

☐ protesizzazione successiva

Paziente: Cognome ....Nome ....

Data di nascita ....(età ....)

Luogo di nascita ....Domicilio ....

ESAME OTOSCOPICO

Au Dx ....

Au Sx ....

EPOCA PRESUMIBILE DI INSORGENZA DELLA SORDITA

☐ prenatale ☐ perinatale ☐ postnatale

☐ pre-linguale (*)

☐ peri-linguale

☐ post-linguale

CAUSA PRESUMIBILE DELLA SORDITA

CARATTERI AUDIOMETRICI DELL'IPOACUSIA

BILATERALITA

☐ bilaterale con simmetria interaurale

☐ bilaterale con asimmetrie apprezzabili interaurali

☐ più grave a Dx

☐ più grave a Sx

☐ monolaterale

(*) Per periodo « linguale », cioè di sviluppo fisiologico del linguaggio verbale, viene in questa sede inteso il periodo che va dai 18 mesi ai 3 anni e 6 mesi.

SONO PRESENTI RESIDUI UDITIVI SFRUTTABILI SU TUTTE LE FREQUENZE DEL PARLATO (da 250 Hz a 400 Hz)?

☐ Si ☐ No ☐ Solo a Dx ☐ Solo a Sn

TIPO DI IPOACUSIA

☐ trasmissiva (o conduttiva)

☐ mista

☐ neurosensoriale cocleare (o recettiva)

☐ neurosensoriale retro-cocleare

☐ centrale

☐ percettiva a sede non definibile

PERDITA MEDIA PER LE FREQUENZE 500-1000-2000 Hz (*)

orecchio migliore: ☐ 35-45 dB (medio-lieve) ☐ 50-60 dB media)

☐ 65-75 dB (medio-grave) ☐ 80-90 dB (grave) ☐ 95 Db ed Oltre (profonda)

orecchio peggiore: ☐ 35-45 dB ☐ 50-60 dB ☐ 65-75 dB

☐ 80-90 dB ☐ 95 dB ed oltre

Perdita complessiva bilaterale (**) ☐ 34-35 dB ☐ 50-60 dB ☐ 65-75 dB

☐ 80-90 dB ☐ 95 dB ed oltre

ESAMI ESEGUITI

☐ audiometria tonale liminare

☐ condizionata

☐ non condizionata

☐ audiometria tonale sopraliminare

☐ audiometria vocale

☐ impedenzometria

☐ potenziali evocati uditivi

☐ altre metodiche ....

Note...

(*) Taratura audiometrica secondo norme **ISO ANSI**
(**) Nei casi di valutazione in campo libero

SONO PRESENTI DISTURBI EVIDENTI A CARICO DI ALTRI ORGANI O APPARATI COINVOLTI NELLA COMUNICAZIONE?

☐ No ☐ psico-comportamentali ☐ neurologici ☐ malformativi ☐ altri organi di senso

ENTITA DELL'HANDICAP GLOBALE (UDITIVO ED EXTRA-UDITIVO) A GIUDIZIO DEL MEDICO

☐ lieve ☐ medio ☐ grave ☐ molto grave

CARATTERISTICHE DI BASE DELLA PROTESI PRESCRITTA

☐ categoria A ☐ categoria B ☐ categoria C

☐ binaurale ☐ bilaterale ☐ monoaurale ☐ Dx ☐ Sx

☐ retroauricolare ☐ a scatola ☐ ad occhiale ☐ VA ☐ VO

NEL CASO DI DIFFERENTE PROTESIZZAZIONE FRA LE DUE ORECCHIE, SI PRESCRIVE:

a Dx ....a Sx

SI PRESCRIVONO AURICOLARI Tipo: ....

CONSIGLI PER L'AUDIOPROTESISTA

SE LA PRESENTE PRESCRIZIONE SI RIFERISCE AD UN CAMBIO O SOSTITUZIONE DI UNA PROTESI PRECEDENTEMENTE PRESCRITTA, INDICARNE I MOTIVI

IL PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE ACUSTICA E FONIATRICA È STATO CONCORDATO?

☐ Si ☐ con il paziente ☐ con i familiari ☐ con altri operatori sanitari

☐ No, per i seguenti motivi: ....

SI PRESCRIVONO CONTROLLI AUDIOLOGICI DOPO L'APPLICAZIONE DELLA PROTESI

1° controllo .... 2° controllo ....

Controlli successivi ....

FIRMA LEGGIBILE DEL MEDICO
E TIMBRO DEL PRESIDIO SPECIALISTICO

TIMBRO DELL'AZIENDA CHE HA PROCEDUTO ALL'APPLICAZIONE (ALLEGATO B)

______________ , li ______________

Al Signore ______________ data di nascita ______________

Inviato da ______________

Con prescrizione in data ______________ per [1] [2] apparecchi acustici

di categoria: DX [A] [B] e SX [A] [B] e/o un sistema di categoria

[C] tipo [IR] [FM] , sono stati consegnati [1] [2] apparecchi acustici

di categoria: DX [A] [B] e SX [A] [B]

DX n° matricola ______________ modello ______________

SX n° matricola ______________ modello ______________

[C] tipo [IR] [FM] modello ______________

aventi le seguenti caratteristiche:

Apparecchi acustici	DX	SX		Sistema di categoria C		
Guadagno di picco	______	______	dB	Portata minima (FM)	______	m lineari
Guadagno medio (HAIC)	______	______	dB			
Potenza di picco	______	______	dBSPL	Portata minima (IR)	______	m² O
Potenza media (HAIC)	______	______	dBSPL		______	m lineari
Banda di risposta da	______ a	______	Hz DX			
Banda di risposta da	______ a	______	Hz SX	in direzione frontale rispetto al trasmettitore		

I comandi degli apparecchi acustici, in condizioni d'uso, risultano cosi posizionati:

Comando:	Volume	PC	AGC	Toni:	Gravi	Medi	Acuti
DX	______	______	______		☐	☐	☐
SX	______	______	______		☐	☐	☐

Le chiocciole usate sono di tipo ______ in materiale ______ ventilate [SI] [NO]

Il sistema di categoria C e collegató agli apparecchi acustici in uso con:

☐ ingresso audio ☐ laccio magnetico

L'Azienda fornitrice L'Audioprotesista

______________ ______________

PROTESI FONETICHE E PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE (25)

Protesi fonetica: si intende un dispositivo elettromeccanico o elettronico atto a riprodurre ed amplificare i fonemi, sopperendo alla mancanza delle corde vocali asportate.
La protesi elettromeccanica in genere viene usata nella fase iniziale successiva alla asportazione delle corde vocali perché, grazie alla sua capacità di riprodurre più facilmente il suono, di tonalità uniforme, senza possibilità di variazioni armoniche, meglio si adatta ad un facile apprendimento dell'uso da parte del paziente.
La protesi elettronica, grazie alla sua possibilità di riprodurre le tonalità, consente una articolazione fonatoria ricca di armoniche, che meglio si avvicina alla voce normale.

	CODICE	PREZZO
– protesi fonetica a sistema elettromeccanico	25.51.501	**360.900**
– protesi fonetica a sistema elettronico	25.51.505	**423.800**
RIPARAZIONI		
Mano d'opera e revisione (l'importo della mano d'opera va aggiunto una sola volta al prezzo dei singoli componenti)	25.91.000	**20.000**
TIPO ELETTROMECCANICO		
Accumulatore DK/225 al nikel-cadmio (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.001	**20.400**
Alimentatore (la mano d'opera non è da contegg.)	25.91.003	**26.000**
Astuccio in legno (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.005	**22.600**
Base inferiore con molla (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.007	**14.700**
Bobina completa di magnete	25.91.009	**21,500**
Condensatore	25.91.011	**14.100**
Contatto interno astuccio in legno (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.013	**14.700**
Diodo LED	25.91.015	**3.900**
Filo con presa di corrente (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.017	**1.800**
Fodero di skai	25.91.019	**5.700**
Ghiera codronata filettata	25.91.021	**3.400**
Ghiera di metallo (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.023	**3.400**
Guscio plastica PVC (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.025	**15.800**
Molla pistone	25.91.027	**1.400**
Pistone	25.91.029	**3.400**
Pulsante	25.91.031	**2.200**
Testina parte inferiore (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.033	**6.200**
Testina parte superiore (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.035	**7.300**
Torretta completa di componenti elettronici	25.91.037	**26.000**

	CODICE	PREZZO
TIPO ELETTRONICO		
Accumulatore DK/225 al nikel-cadmio assemblato (la mano d'opera non e da conteggiare)	25.91.101	**20.400**
Alimentatore (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.103	**26.000**
Astuccio legno skai (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.105	**22.600**
Base inferiore con molla (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.107	**14.700**
Capsula magnetica	25.91.109	**15.800**
Circuito elettronico integrato	25.91.111	**38.000**
Condensatore al tantalio (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.113	**15.200**
Contatti interni alimentatori (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.115	**17.500**
Diodo LED	25.91.117	**3.900**
Diodo ZENER	25.91.119	**3.900**
Filo con presa di corrente (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.121	**1.800**
Chiera codronata filettata	25.91.123	**3.400**
Ghiera metallica (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.125	**3.400**
Guscio plastica PVC (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.127	**15.800**
Membrana testina (la mano d'opera non è da conteggiare	25.91.129	**1.800**
Pulsante	25.91.131	**2.200**
Testina	25.91.133	**13.000**
Trimmer	25.91.135	**3.900**
Contenitore in metallo per accumulatori (la mano d'opera non è da conteggiare)	25.91.137	**8.800**
Contatto in acciaio con punto in argento	25.91.139	**7.700**
Testina centrale con molleggiamento	25.91.141	**4.400**
Viti di speciale tenuta ø 1 mm.	25.91.143	**3.300**
PRESIDI PER LA COMUNICAZIONE (25.61		
A questo tipo di presidi appartengono dispositivi elettromeccanici ed elettronici atti a facilitare la comunicazione di disabili con impossibilità assoluta di comunicazione grafica e verbale.		
COMUNICATORE ALFABETICO		
Macchina per scrivere elettronica miniaturizzata portatile. La tastiera consiste in 26 lettere dell'alfabeto disposte in modo da permettere di raggiungere fino a 83 battute al minuto	25.61.701	**877.300**
COMUNICATORE SIMBOLICO		
Nei casi di incapacità all'impiego del comunicatore alfabetico. Sistema basato su simboli posti su 100 (o 16) caselle, selezionabili tramite una luce che viene pilotata dall'utente. Possibilità di memorizzare le caselle di uso comune:		
– versione 100	25.61.721	**2.226.100**
– versione 16	25.61.723	**950.000**

PROTESI OCULARI (26)

	CODICE	PREZZO
Serie di due protesi in vetro su misura	26.11.001	**254.600**
Serie di due protesi in vetro, su misura per cavità deformi	26.11.003	**273.200**
Una protesi in resina su impronta	26.13.005	**198.700**
Serie di due protesi a guscio in vetro per ricoprimento di bulbi subatrofici	26.15.007	**384.900**
Serie di due protesi peduncolate mobili per interventi speciali	26.15.009	**397.400**
Una protesi in resina a guscio per ricoprimento di bulbi subatrofici	26.15.011	**248.400**
Una protesi peduncolata mobile in resina per interventi speciali	26.15.013	**270.700**
Una protesi provvisoria in vetro da collezione	26.17.001	**62.200**
AGGIUNTIVI		
Impostazione cavitaria (in caso di prima fornitura o di modifica della precedente), per ogni serie di protesi in vetro o per ciascuna protesi in resina	26.85.001	**118.000**

NOTA:
— la serie di protesi in vetro su misura è idonea per tutte le cavità oftalmiche;
— le protesi in vetro su misura per cavità deformi si riferiscono a cavità anoftalmiche che presentano irregolarità;
— le protesi in resina su impronta sono idonee per tutte le cavità anoftalmiche che tollerano le resine;
— le protesi a guscio in vetro per ricoprimento di bulbi subatrofici, sono indicate ove sia presente un bulbo oculare anche se subatrofico;
— le protesi peduncolate mobili in vetro per interventi speciali sono indicate negli operati di eviscerazione plastica o interventi similari per protesi mobili;
— le protesi in resina a guscio per ricoprimento di bulbi subatrofici, come al quarto capoverso, se la resina è tollerata;
— le protesi peduncolate mobili in resina come al quinto capoverso, se la resina è tollerata.

	CODICE	PREZZO
ACCESSORI PER PROTESI DI ARTO INFERIORE E SUPERIORE E PER VARI PRESIDI ORTOPEDICI (27)		
L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato. Consistono in quei particolari di tutori per tronco, tutori e protesi di arto inferiore e superiore e calzature che possono essere richiesti e consegnati senza intervento di manodopera.		
CALZATURA		
Calzatura normale prefabbricata per rivestimento protesi e di accompagnamento (che non comporta né il modello di gesso né la forma):		
— bassa dal 34 al 46 ... al paio	27.14.001	**79.700**
— alta dal 34 al 46 ... al paio	27.14.003	**84.600**
Cuneo per alluce valgo, con applicazione ...	27.14.005	**18.300**
Cuneo per dita a martello con applicazione ...	27.14.007	**27.200**
Divaricatore per alluce valgo con applicazione ...	27.14.009	**26.000**
Laccio:		
— corto ...	27.14.011	**600**
— lungo	27.14.013	**800**
PER TUTORE DI ARTO INFERIORE		
Calza di lana intera (coscia, gamba, piede)		
— per paraplegici ...	27.16.001	**45.000**
Coprifibbia ...	27.16.003	**2.200**
Laccio	27.16.005	**600**
Telaio-supporto registrabile per lussato d'anca, gessato ...	27.16.007	**88.500**
PER CORSETTO		
Laccio:		
— corto ...	27.18.001	**500**
— lungo	27.18.003	**600**
PER PROTESI DI ARTO INFERIORE		
Per amputazione di gamba:		
Coprimoncone:		
— di cotone leggero ...	27.19.001	**8.500**
— di lana leggera ...	27.19.003	**12.700**
— di nylon	27.19.005	**10.000**
Coscialino per protesi ad appoggio totale ...	27.19.007	**22.800**
Per amputazione di coscia:		
Calza tubolare con tirante per indossare la protesi pneumatica ...	27.19.015	**9.000**
Coprimoncone:		
— di cotone leggero ...	27.19.017	**8.500**
— di lana leggera ...	27.19.019	**12.700**
— di nylon ...	27.19.021	**10.000**
— maglia tubolare di misure varie minimo Kg. 1 ...	27.19.023	**18.800**

	CODICE	PREZZO
PER PROTESI DI ARTO SUPERIORE		
Calza coprimoncone:		
– di cotone leggero	27.20.001	**6.400**
– di lana leggera	27.20.003	**9.000**
– di nylon	27.20.005	**10.000**
Guanto:		
– di pelle di rivestimento al paio	27.20.009	**57.800**
– di filanca di rivestimento al paio	27.20.013	**22.000**
– Maglia tubolare di misure varie minimo Kg. 1	27.20.023	**17.400**
VARI		
Puntali antisdrucciolo:		
– per bastone, stampella con appoggio antibrachiale, tripode e quadripode	27.22.001	**1.100**
– per stampella con appoggio sottoascellare	27.22.003	**1.500**
– per pilone	27.22.005	**2.900**

PRESIDI ADDOMINALI (28)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.

	CODICE	PREZZO
VENTRIERE COSTRUITE SU MISURA		
Post-operatoria (appendicectomia, erniotomia) alta cm. 18	28.01.001	**79.500**
Per ptosi viscerale (gastrica, renale) con cuscinetto sottocoscia alta cm. 20	28.01.003	**92.700**
Per sventramento semplice	28.01.005	**90.100**
Per sventramento, addome pendulo, con tirante sovrapubico ed eventuale bretelle, su misura:		
— per uomo cm. 100	28.01.007	**152.200**
— per uomo cm. 120	28.01.009	**172.300**
— per uomo oltre cm. 120	28.01.011	**185.400**
— per donna cm. 100	28.01.013	**158.900**
— per donna fino cm. 120	28.01.015	**185.400**
— per donna oltre cm. 120	28.01.017	**197.900**
Per dilatazione gastrica (gastrectasia, diastasi dei retti, esiti di laparatomia, nefrectomia, colecistotemia, etc.) su misura:		
— fino a cm. 100	28.01.019	**112.500**
— oltre cm. 100	28.01.021	**132.400**
Per gravidanza	28.01.023	**72.900**
Per gravidanza con rinforzo pubico, su misura	28.01.025	**132.400**
Post-gravidanza	28.01.027	**92.700**
CINTI ERNIARI SU MISURA PER ADULTI		
Possono essere forniti esclusivamente ad invalidi non operabili.		
Inguinali semplici:		
— in tessuto elastico	28.05.001	**46.300**
— a molla	28.05.003	**53.100**
Inguinale doppio:		
— in tessuto elastico	28.05.005	**53.100**
— a molla	28.05.007	**66.200**
Crurale:		
— semplice	28.05.009	**53.100**
— doppio	28.05.011	**59.400**
Scrotale per ernia incontenibile e sospensorio:		
— normale	28.05.013	**72.900**
— per ernia voluminosa	28.05.015	**92.700**

PRESIDI PER NON VEDENTI E IPOVEDENTI (29)

Tali presidi sono destinati a soggetti affetti da cecità assoluta o che abbiano un residuo visivo non superiore ad un decimo in entrambi gli occhi con correzione.

	CODICE	PREZZO
AUSILI PERCETTIVI		
Bastone bianco rigido o pieghevole	29.01.001	**22.000**
Orologio da polso tattile con funzionamento al quarzo	29.01.007	**148.000**
Orologio da tasca tattile con funzionamento al quarzo	29.01.011	**155.000**
Sveglia tattile	29.01.013	**66.000**
Termometro tattile	29.01.015	**116.000**
Tavoletta per scrittura Braille, con punteruolo:		
— formato tascabile	29.01.051	**22.000**
— formato medio	29.01.053	**68.000**
Macchina dattilo Braille	29.01.101	**737.000**
Apparecchio per la matematica-cubaritmo	29.01.131	**46.000**

PRESIDI OTTICI CORRETTIVI

Tali presidi possono essere concessi ai soli ipovedenti che ne traggano un reale beneficio visivo.
Le lenti a contatto sono concesse esclusivamente quando la correzione non è ottenibile con le lenti oftalmiche.

	CODICE	PREZZO
Lente oftalmica per vicino e per lontano:		
— da +0-2,25 a +0-4 sferica diametro 60	29.02.001	**10.000**
— da +0-2,25 a +0-4 sferica diametro 65	29.02.003	**11.000**
— da +0-0,25 a +0-2 sferica cilindro sino a 2 diametro 60	29.02.005	**11.000**
— da +0-0,25 a +0-2 sferica cilindro sino a 2 diametro 65	29.02.007	**12.000**
— da +0-2,25 a +0-4 sferica cilindro sino a 2 diametro 60	29.02.009	**13.000**
— da +0-2,25 a +0-4 sferica cilindro sino a 2 diametro 65	29.02.011	**14.000**
— da -2,25 a -4 sferica al titanio diametro 65	29.02.013	**21.700**
— da -4,25 a -8 sferica al titanio diametro 60	29.02.015	**20.300**
— da -4,25 a -8 sferica al titanio diametro 65	29.02.017	**25.300**
— da -8,25 a -12 sferica al titanio diametro 60	29.02.019	**26.300**
— da -8,25 a -12 sferica al titanio diametro 65	29.02.021	**28.500**
— da -12,25 a -16 sferica al titanio diametro 60	29.02.023	**30.000**
— da -16,25 a -20 sferica al titanio diametro 60	29.02.025	**34.000**
— da -20,25 a -23 sferica al titanio diametro 60	29.02.027	**37.500**
— oltre le 23 diotrie, per ogni diotria	29.02.028	**5.000**
— da +2,25 a +4 sferica al titanio diametro 60	29.02.029	**21.500**
— da +2,25 a +4 sferica al titanio diametro 65	29.02.031	**22.500**
— da +4,25 a +8 sferica al titanio diametro 60	29.02.033	**23.000**
— da +4,25 a +8 sferica al titanio diametro 65	29.02.035	**25.000**
— da +8,25 a +12 sferica al titanio diametro 60	29.02.037	**26.000**
— da +12,25 a +16 sferica al titanio diametro 60	29.02.039	**28.000**
— da +16,25 a oltre sferica al titanio diametro 60	29.02.041	**35.000**
— da + 19, per ogni diotria	29.02.043	**5.000**
Lente a contatto:		
— rigida	29.02.101	**109.100**
— idrofila	29.02.103	**127.300**
— gas-permeabile (semirigida)	29.02.105	**145.500**

	CODICE	PREZZO
Lente in materiale plastico termo-indurente:		
sferica diametro 60 da ± 0,25 a 4	29.02.201	**12.000**
sferica diametro 65 da ± 0,25 a 4	29.02.203	**13.200**
sferica diametro 60 da ± 4,25 a 8	29.02.205	**24.000**
sferica diametro 65 da ± 4,25 a 8	29.02.207	**30.300**
sferica diametro 60 da ± 8,25 a 12	29.02.209	**31.200**
sferica diametro 65 da ± 8,25 a 12	29.02.211	**34.500**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 0,25 a 4	29.02.213	**15.600**
torica cilindro fino a 2 diametro 65 da 0,25 a 4	29.02.215	**17.800**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 4,25 a 6	29.02.217	**21.800**
torica cilindro fino a 2 diametro 65 da 4,25 a 6	20.02.219	**24.800**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 6,25 a 8	29.02.221	**29.200**
torica cilindro fino a 2 diametro 65 da 6,25 a 8	29.02.223	**36.800**
torica cilindro fino a 2 diametro 60 da 8,25 a 10	29.02.225	**39.000**
torica cilidnro fino a 2 diametro 60 da 10,25 a 12	29.02.227	**44.000**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 0,25 a 4	29.02.229	**19.600**
torica cilindro fino a 4 diametro 65 da 0,25 a 4	29.02.231	**22.800**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 4,25 a 6	29.02.233	**27.800**
torica cilindro fino a 4 diametro 65 da 4,25 a 6	29.02.235	**35.800**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 6,25 a 8	29.02.237	**36.000**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 8,25 a 10	29.02.239	**45.000**
torica cilindro fino a 4 diametro 60 da 10,25 a 12	29.02.241	**51.500**
torica cilindro fino a 6 diametro 60 da 0,25 a 4	29.02.243	**27.600**
torica cilindro fino a 6 diametro 65 da 0,25 a 4	29.02.245	**32.600**
Lente speciale per afachia:		
asferica lenticolare:		
sfera fino a + 16	29.02.247	**65.000**
sfera fino a + 20	29.02.249	**70.000**
sfera fino a + 16 cilindro + 2	29.02.251	**75.000**
sfera fino a + 20 cilindro + 2	29.02.253	**80.000**
sfera fino a + 16 cilindro + 4	29.02.255	**85.000**
sfera fino a + 20 cilindro + 4	29.02.257	**90.000**
asferica campo totale:		
sfera fino a + 12	29.02.259	**90.000**
sfera fino a + 16	29.02.261	**95.000**
sfera fino a + 12 cilindro + 2	29.02.263	**100.000**
sfera fino a + 16 cilindro + 2	29.02.265	**105.000**
sfera fino a + 12 cilindro + 4	29.02.267	**110.000**
sfera fino a + 16 cilindro + 4	29.02.269	**115.000**
Lente neutra:		
in vetro	29.03.001	**10.000**
in materiale plastico termo-indurente	29.03.003	**12.000**

	CODICE	PREZZO
AGGIUNTIVI		
Per le sole lenti al titanio, per eventuale correzione cilindrica compresa:		
- tra 0,25 e 2	29.85.001	**7.500**
- tra 2,25 e 4	29.85.003	**12.000**
- tra 4,25 e 6	29.85.005	**19.000**
- tra 6,25 e 8	29.85.007	**31.000**
Per le sole lenti oftalmiche:		
- montatura tipo	29.85.015	**43.000**
applicazione di due lenti	29.85.017	**20.000**
Colorazione o smerigliatura (cadauna)	29.85.019	**7.000**
Trattamento antiriflesso multistrato (cadauna)	29.85.021	**20.000**

PROTESI FISIOGNOMICHE (30)

L'applicazione e la fornitura di questi presidi è fatta dal tecnico abilitato.

	CODICE	PREZZO
PROTESI MAMMARIE ESTERNE		
Si tratta di un presidio ortopedico atto a ripristinare una visione anatomica-cosmetica del corpo umano dopo un intervento radicale di mastectomia.		
PROTESI MAMMARIA ESTERNA PROVVISORIA		
Da utilizzare nel periodo intercorrente tra l'intervento e la cicatrizzazione, in schiuma di gomma rivestita di tessuto anallergico — nella misura dalla 1ª alla 8ª, ambidestre	30.01.001	**21.100**
PROTESI MAMMARIA ESTERNA DEFINITIVA		
A profilo e volume/peso fisio-anatomico (0,96) in tutto silicone a composizione medicale, a riempimento differenziato, anallergica esteticamente naturale, con assorbimento del calore del corpo — nella misura dalla 1ª alla 13ª (da 55 a 115)	30.05.001	**222.700**

	CODICE	PREZZO
AUSILI PER INCONTINENTI ENTERO-UROSTOMIZZATI (31)		
BORSA PER COLO-ILEO-UROSTOMIZZATI		
E costituita da una borsa in plastica di varie forme, saldata per una totale impermeablità ai liquidi ed agli odori. Con eventuali dispositivi atti a ridurre la sensibilizzazione della cute peristomale.		
Il costo degli articoli è fatto a singole unità. Ogni singola fornitura non può superare il fabbisogno di tre mesi, nel numero stabilito dal medico prescrivente.		
BORSE ADESIVE SEMPLICI		
In plastica con adesivo a corpo unico con la borsa:		
a fondo chiuso misura piccola	31.01.001	**720**
a fondo chiuso misura media	31.01.003	**930**
a fondo chiuso misura grande	31.01.005	**1.150**
a fondo aperto con morsetto di chiusura	31.01.011	**1.460**
BORSE ADESIVE CON FILTRO		
Lato esterno in plastica, lato corpo ricoperto eventualmente in tessuto non tessuto; con adesivo ipoallergico parzialmente staccato; possibilità di utilizzo con cintura addominale di sostegno. Munita di efficace filtro in carbone attivo per borse chiuse:		
a fondo chiuso	31.15.001	**1.680**
a fondo aperto con morsetto di chiusura	31.15.003	**2.310**
BORSE CON ADESIVO MICROPOROSO E FILTRO (Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale)		
In plastica, con maggiore resistenza agli odori e più elevata impermeabilità, con adesivo microporoso ipoallergico per una migliore traspirazione della cute. Munita di filtro in carbone attivo:		
a fondo chiuso	31.20.001	**2.920**
BORSE CON ANELLO PROTETTIVO E/O ADESIVO E FILTRO E/O CINTURA		
Lato esterno in plastica, lato corpo eventualmente in tessuto non tessuto, anello protettivo nella zona peristomale munita di filtro in carbone attivo per borse chiuse:		
a fondo chiuso	31.25.001	**3.320**
a fondo aperto	31.25.003	**3.690**

	CODICE	PREZZO
BORSE CON ANELLO PROTETTIVO, CON ADESIVO MICROPOROSO E FILTRO E/O CINTURA O CON PLACCA PROTETTIVA AUTOPORTANTE INTEGRATA E FILTRO (Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale).		
Lato esterno in plastica, lato corpo eventualmente in tessuto non tessuto, anello protettivo nella zona peristomale munita di filtro in carbone attivo per borse chiuse:		
a fondo chiuso	31.27.001	**3.930**
a fondo aperto	31.27.003	**4.220**
Dispositivo a due pezzi E costituito da una placca protettiva eventualmente flessibile con flangia o adesivo che consente l'aggancio o posizionamento della borsa mediante specifico dispositivo.		
Le borse possono essere dotate di lato corpo in tessuto non tessuto e di filtro in carbone attivo:		
placca protettiva con flangia	31.29.001	**5.400**
placca protettiva con adesivo	31.29.002	**4.980**
borsa a fondo chiuso	31.29.003	**1.430**
borsa a fondo aperto	31.29.005	**1.960**
BORSA PER UROSTOMIA		
Con adesivo ipoallergico, con dispositivo antireflusso. Sistema di scarico raccordabile con raccoglitore da letto:		
borsa con adesivo	31.35.001	**4.240**
BORSA PER UROSTOMIA CON ADESIVO MICROPOROSO (Da prescrivere per particolari condizioni della cute peristomale)		
Con adesivo microporoso ed anello protettivo con dispositivo antireflusso. Sistema di scarico raccordabile con raccoglitore da gamba o da letto:		
borsa con adesivo microporoso	31.35.002	**8.480**
Dispositivo a due pezzi per urostomia. E costituito da una placca eventualmente flessibile con flangia che consente l'aggancio o posizionamento della borsa mediante specifico dispositivo. Le sacche possono essere dotate di lato corpo int essuto non tessuto:		
placca protettiva con flangia	31.35.003	**5.400**
borsa con flangia con dispositivo antireflusso e sistema di scarico raccordabile con raccoglitore da letto	31.35.007	**3.450**
Dispositivi per irrigazione Set-irrigazione composto da: 1 borsa graduata per acqua, 1 confezione di sacche di scarico, 1 cono e cannula, 1 morsetto regolazione flusso, lubrificante, 1 cintura con placca, 2 mollette. (Da erogarsi di norma come prima fornitura)	31.24.001	**74.120**

	CODICE	PREZZO
Irrigatore in confezione singola dotato di cono, rubinetto regolatore flusso e spazzolino	31.24.003	**37.630**
Dispositivo post-irrigazione		
In plastica con adesivo o attacco a flangia e filtro in carbone attivo, con lato interno eventualmente in tessuto non tessuto	31.22.001	**1.880**
Sacche di scarico per irrigatore	31.26.001	**2.700**
Accessori:		
Placca per isolare la pelle peristomale	31.85.001	**3.820**
Anello di Karaya o in materiale semi-sintetico	31.85.003	**1.310**
Filtro in carbone attivo (solo per sacche che ne sono sprovviste)	31.85.005	**500**
Cintura addominale di sostegno	31.85.007	**8.750**
Tubo di drenaggio per urostomia	31.85.009	**11.660**
Cono per set-irrigazione	31.85.011	**10.550**
Placca per set-irrigazione	31.85.013	**9.220**
Morsetto per regolatore flusso	31.85.015	**10.360**

86A6018

GIUSEPPE MARZIALE, *direttore*

DINO EGIDIO MARTINA, *redattore*
FRANCESCO NOCITA, *vice redattore*

(7651885) Roma, 1986 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - S.

(c.m. 411200861960)

L. 4.800